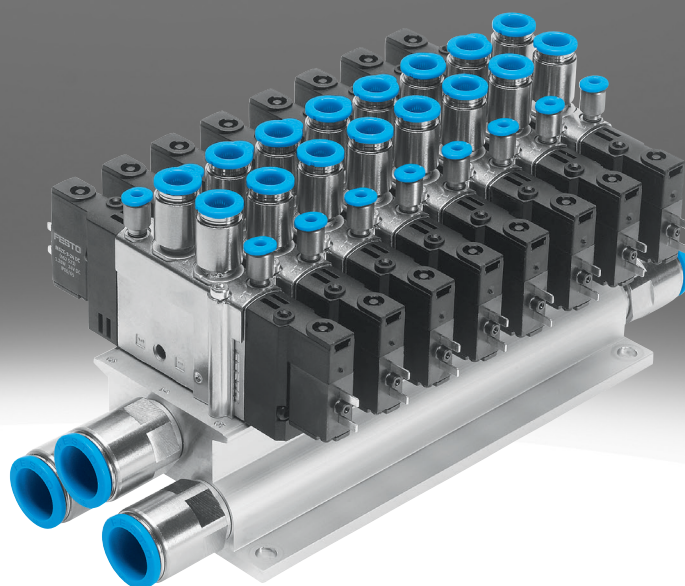


Magnetventil CPE

FESTO



Merkmale

Auf einen Blick

Parameter:

- Baubreite 10, 14, 18 und 24 mm
- Durchfluss 180 ... 3200 l/min
- Hinweis: Das 5/3 Magnetventil bleibt in der zuvor eingenommenen Schaltstellung, wenn beide Magnetspulen gleichzeitig bestromt werden. Die Mittelstellung durch Federkraft nimmt das Ventil ein, wenn beide Magnetspulen nicht bestromt werden.

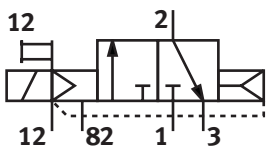
Vorteile:

- Leistungsoptimierte Baugrößen: Die Magnetventile CPE, Compact Performance zeichnen sich durch minimale Baubreite und geringe elektrische Leistungsaufnahme bei höchsten Durchflusswerten aus.
- Ventilmontage direkt vor Ort: am Zylinder; auf bewegten Anlageteilen; variabler Einbau durch Einzelmontage
- Kurze Schläuche mit kleinstem Luftvolumen: kurze Schaltzeiten; kürzeste Reaktionszeiten
- Optimierung von Anlagen: kürzere Maschinentakte; höhere Stückzahlen; geringer Energieverbrauch
- Komfortable Handhilfsbetätigung
- CPE10, CPE14 und CPE18: Einfacher Aufbau von Batterien durch Festrasteranschlussblöcke aus stabilem Aluminium mit 2 bis 10 Ventilplätzen
- oder durch modulare Anschlussblöcke aus robustem Kunststoff.
- In die Verbindungsleitungen NEBV für die Baugrößen CPE10 und CPE14 ist eine Stromabsenkung integriert. Damit gilt für alle CPE-Ventile eine Einschaltdauer von 100%.

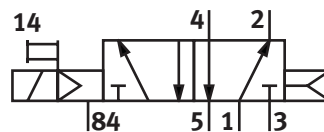
Ventilfunktion

Hinweis: Das 5/3-Magnetventil bleibt in der zuvor eingenommenen Schaltstellung, wenn beide Magnetspulen gleichzeitig bestromt werden. Die Mittelstellung durch Federkraft nimmt das Ventil ein, wenn beide Magnetspulen nicht bestromt werden.

[3GL] 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen

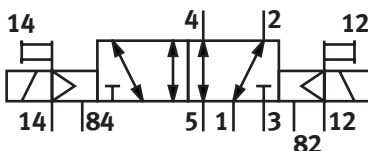


[5L] 5/2-Wegeventil, monostabil

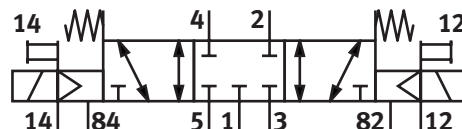


Ruhestellung geschlossen

[5] 5/2-Wegeventil, bistabil



[5/3G] 5/3-Wegeventil, Mittelstellung geschlossen



Ruhestellung geschlossen

Typenschlüssel

001	Baureihe	
CPE	Magnetventil, Compact Performance	

002	Baubreite	
10	10 mm	
14	14 mm	
18	18 mm	
24	24 mm	

003	Nennbetriebsspannung	
	Ohne	
M1	24 V DC	
M2	110 V AC	
M3	230 V AC	

004	Elektrischer Anschluss	
BH	Anschlussbild ZC	
CH	Stecker M8x1	
H	Anschlussbild ZC	
P1	Schnittstelle für Pilotventil Größe 15 mm nach ISO 15218 (CNOMO)	

005	Ventilfunktion	
5L	5/2-Wegeventil, monostabil	
5J	5/2-Wegeventil, bistabil	
3GL	3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen	
30L	3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen	
5/3G	5/3-Wegeventil, Mittelstellung geschlossen	
5/3E	5/3-Wegeventil, Mittelstellung entlüftet	
5/3B	5/3-Wegeventil, Mittelstellung belüftet	

006	Steuerzuluft	
	Intern	
S	Extern	

007	Pneumatischer Anschluss	
M5	M5	
M7	M7	
1/8	G1/8	
1/4	G1/4	
3/8	G3/8	
QS-4	Steckanschluss 4 mm	
QS-6	Steckanschluss 6 mm	
QS-8	Steckanschluss 8 mm	
QS-10	Steckanschluss 10 mm	
QS-12	Steckanschluss 12 mm	

008	Generation	
	Ohne	
B	Baureihe B	

Datenblatt

CPE10, Allgemeine Technische Daten

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Rückstellart	pneumatische Feder	–	pneumatische Feder	mechanische Feder			
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber						
Dichtprinzip	weich						
Überdeckung	positive Überdeckung						
Betätigungsart	elektrisch						
Steuerart	vorgesteuert						
Steuerluftversorgung	extern	extern, intern					
Strömungsrichtung	nicht reversibel		nicht reversibel, reversibel				
Abluftfunktion	–		drosselbar				
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend, tastend						
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung						
Einbaulage	beliebig						
Pneumatischer Anschluss 1	M5, M7, QS-4, QS-6						
Pneumatischer Anschluss 2	M5, M7, QS-4, QS-6						
Pneumatischer Anschluss 3	M7						
Pneumatischer Anschluss 4	–		M5, M7, QS-4, QS-6				
Pneumatischer Anschluss 5	–		M7				
Anschluss Steuerluft 12	M3						
Anschluss Steuerluft 14	–		M3				
Nennweite	4 mm						
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	190 ... 400 l/min		180 ... 350 l/min		180 ... 300 l/min	180 ... 250 l/min	180 ... 350 l/min
Schaltzeit ein	14 ms	–	16 ms				
Schaltzeit aus	14 ms	–	20 ms				
Schaltzeit um	–	8 ms	–				
Einschaltdauer	100%, 100% in Verbindung mit Haltestromabsenkung						
Baubreite	10 mm						
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk**CPE10, Betriebs- und Umweltbedingungen**

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Hinweis zum Betriebs-/ Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)						
Betriebsdruck	-0,09 ... 1 MPa						
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar						
Steuerdruck	0,25 ... 0,8 MPa		0,3 ... 0,8 MPa				
Steuerdruck	2,5 ... 8 bar		3 ... 8 bar				
Umgebungstemperatur	-5 ... 50°C						
Mediumtemperatur	-5 ... 50°C						
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)						
Maritime Klassifizierung ¹⁾	siehe Zertifikat						
Zertifikat ausstellende Stelle	DNV-TAA000032X, UL MH19482						

1) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

Datenblatt

CPE10, Elektrische Daten

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen monostabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Schutzart	IP65, IP67, mit Steckdose, nach IEC 60529						

CPE10, Werkstoffe

Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss						
Werkstoff Dichtungen	NBR						
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform						

CPE14, Allgemeine Technische Daten

11) Allgemeine technische Daten							
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Rückstellart	pneumatische Feder		–	pneumatische Fe-der	mechanische Feder		
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber						
Dichtprinzip	weich						
Überdeckung	positive Überdeckung						
Betätigungsart	elektrisch						
Steuerart	vorgesteuert						
Steuerluftversorgung	extern, intern						
Strömungsrichtung	nicht reversibel		nicht reversibel, reversibel				
Abluftfunktion	–		drosselbar				
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend, tastend						
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung						
Einbaulage	beliebig						
Pneumatischer Anschluss 1	G1/8, QS-6, QS-8						
Pneumatischer An-schluss 2	G1/8, QS-6, QS-8						
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8						
Pneumatischer Anschluss 4	–		G1/8, QS-6, QS-8				
Pneumatischer Anschluss 5	–		G1/8				
Anschluss Steuerluft 12	M3						
Anschluss Steuerluft 14	–		M3				
Nennweite	6 mm						
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	510 ... 900 l/min		400 ... 800 l/min		370 ... 750 l/min	370 ... 700 l/min	410 ... 750 l/min
Schaltzeit ein	16 ms		–	24 ms	20 ms		
Schaltzeit aus	27 ms		–	32 ms	42 ms		
Einschaltdauer	100%, 100% in Verbindung mit Haltestromabsenkung						
Baubreite	14 mm						
Korrosionsbeständigkeits-klasse KBK ¹⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						

1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

Datenblatt

CPE14, Betriebs- und Umweltbedingungen

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Hinweis zum Betriebs-/ Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)						
Betriebsdruck	-0,09 ... 1 MPa						
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar						
Steuerdruck	0,25 ... 0,8 MPa		0,2 ... 0,8 MPa	0,3 ... 0,8 MPa			
Steuerdruck	2,5 ... 8 bar		2 ... 8 bar	3 ... 8 bar			
Umgebungstemperatur	-5 ... 50°C						
Mediumstemperatur	-5 ... 50°C						
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)						
Maritime Klassifizierung ¹⁾	siehe Zertifikat						
Zertifikat ausstellende Stelle	DNV-TAA000032X, UL MH19482						

1) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

CPE14, Elektrische Daten

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Schutzart	IP65, IP67, mit Steckdose, nach IEC 60529						

CPE14, Werkstoffe

Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss, PA-verstärkt
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Datenblatt

CPE18, Allgemeine Technische Daten							
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Rückstellart	pneumatische Feder		–	pneumatische Fe- der	mechanische Feder		
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber						
Dichtprinzip	weich						
Überdeckung	positive Überdeckung						
Betätigungsart	elektrisch						
Steuerart	vorgesteuert						
Steuerluftversorgung	extern, intern						
Strömungsrichtung	nicht reversibel		nicht reversibel, reversibel				
Abluftfunktion	–		drosselbar				
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend, tastend						
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung						
Einbaulage	beliebig						
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4, QS-8, QS-10						
Pneumatischer An- schluss 2	G1/4, QS-8, QS-10						
Pneumatischer Anschluss 3	G1/4						
Pneumatischer Anschluss 4	–		G1/4, QS-8, QS-10				
Pneumatischer Anschluss 5	–		G1/4				
Anschluss Steuerluft 12	M5						
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	850 ... 1.300	850 ... 1.700	850 ... 1.500		780 ... 1.300	780 ... 1.200	850 ... 1.450
Anschluss Steuerluft 14	–		M5				
Nennweite	8 mm						
Schaltzeit ein ¹⁾	28 ms		–	26 ms	20 ms		
Schaltzeit aus ²⁾	18 ms		–	20 ms	38 ms		
Schaltzeit um ³⁾	–		13 ms	–			
Einschaltdauer	100%						
Baubreite	18 mm						
Korrosionsbeständigkeits- klasse KBK ⁴⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						
CE-Zeichen (siehe Konfor- mitätserklärung) ⁵⁾	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie						
UKCA-Zeichen (siehe Kon- formitätserklärung) ⁶⁾	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel						

1) Schaltzeit Grundventil

2) Schaltzeit Grundventil

3) Schaltzeit Grundventil

4) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

5) gilt nur für CPE18-M2H-... und CPE18-M3H-...

Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

6) gilt nur für CPE18-M2H-... und CPE18-M3H-...

Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

Datenblatt

CPE18, Betriebs- und Umweltbedingungen

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen monostabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)						
Betriebsdruck	-0,09 ... 1 MPa						
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar						
Steuerdruck	0,25 ... 1 MPa		0,2 ... 1 MPa	0,25 ... 1 MPa			
Steuerdruck	2,5 ... 10 bar		2 ... 10 bar	2,5 ... 10 bar			
Umgebungstemperatur	-5 ... 50°C						
Mediumtemperatur	-5 ... 50°C						
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)						
Maritime Klassifizierung ¹⁾	siehe Zertifikat						
Zertifikat ausstellende Stelle	DNV-TAA000032X, UL MH19482						

1) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

CPE18, Elektrische Daten

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen monostabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Schutzart	IP65, mit Steckdose, nach IEC 60529						

CPE18, Werkstoffe

Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss, PA-verstärkt
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

CPE18, Wegeventile ohne Vorsteuerventil, Werkstoffe

Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Datenblatt

CPE24, Allgemeine Technische Daten

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Rückstellart	pneumatische Feder		–	pneumatische Fe- der	mechanische Feder		
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber						
Dichtprinzip	weich						
Überdeckung	positive Überdeckung						
Betätigungsart	elektrisch						
Steuerart	vorgesteuert						
Steuerluftversorgung	extern, intern						
Strömungsrichtung	nicht reversibel		nicht reversibel, reversibel				
Ablufffunktion	–		drosselbar				
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend, tastend						
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung						
Einbaulage	beliebig						
Pneumatischer Anschluss 1	G3/8, QS-10, QS-12						
Pneumatischer An- schluss 2	G3/8, QS-10, QS-12						
Pneumatischer Anschluss 3	G3/8						
Pneumatischer Anschluss 4	–		G3/8, QS-10, QS-12				
Pneumatischer Anschluss 5	–		G3/8				
Anschluss Steuerluft 12	M5						
Anschluss Steuerluft 14	–		M5				
Nennweite	11 mm						
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	1.250 ... 2.500 l/min	1.250 ... 3.000 l/min	1.250 ... 3.200 l/min	1.250 ... 2.900 l/min	1.250 ... 2.600 l/min	1.250 ... 2.650 l/min	1.250 ... 3.000 l/min
Schaltzeit ein	50 ms		–	40 ms	25 ms		
Schaltzeit aus	33 ms		–	50 ms	55 ms		
Schaltzeit um	–		25 ms	–			
Einschaltdauer	100%						
Baubreite	24 mm						
Korrosionsbeständigkeits- klasse KBK ¹⁾	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung						
CE-Zeichen (siehe Konfor- mitätserklärung) ²⁾	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie						
UKCA-Zeichen (siehe Kon- formitätserklärung) ³⁾	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel						

1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

2) gilt nur für CPE24-M2H-... und CPE24-M3H-...

Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

3) gilt nur für CPE24-M2H-... und CPE24-M3H-...

Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... → Support/Downloads.

CPE24, Elektrische Daten

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen monostabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Schutzart	IP65, mit Steckdose, nach IEC 60529						

Datenblatt

CPE24, Betriebs- und Umweltbedingungen

Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil	3/2 offen mono-stabil	5/2 bistabil	5/2 monostabil	5/3 belüftet	5/3 entlüftet	5/3 geschlossen
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Steuermedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]						
Hinweis zum Betriebs-/ Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)						
Betriebsdruck	-0,09 ... 1 MPa						
Betriebsdruck	-0,9 ... 10 bar						
Steuerdruck	0,25 ... 1 MPa		0,2 ... 1 MPa	0,25 ... 1 MPa			
Steuerdruck	2,5 ... 10 bar		2 ... 10 bar	2,5 ... 10 bar			
Umgebungstemperatur	-5 ... 50°C						
Mediumstemperatur	-5 ... 50°C						
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)						
Maritime Klassifizierung ¹⁾	siehe Zertifikat						
Zertifikat ausstellende Stelle	DNV-TAA000032X, UL MH19482						

1) Weitere Informationen www.festo.com/catalogue/... -> Support/Downloads.

CPE24, Werkstoffe

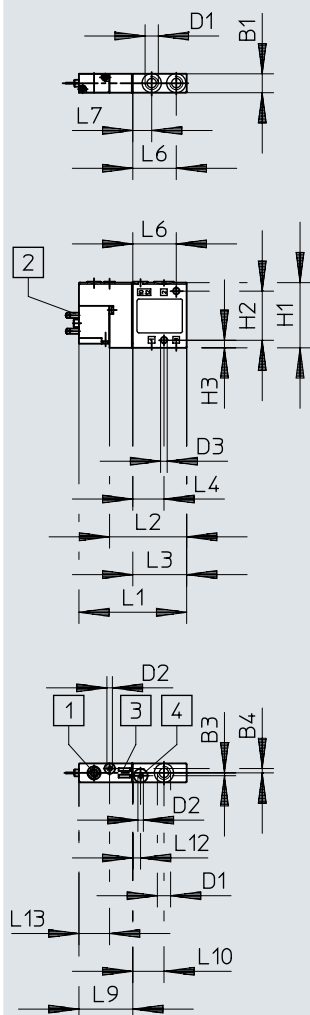
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Abmessungen

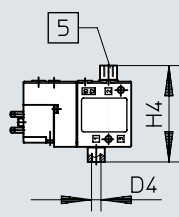
Abmessungen – CPE10, 3/2-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

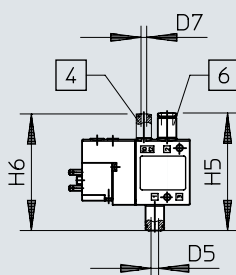
CPE10-...-M7



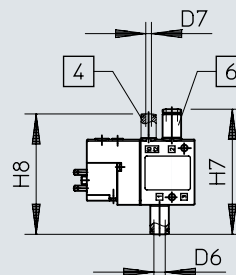
CPE10-...-M5



CPE10-...-QS-4



CPE10-...-QS-6



- [1] Handhilfsbetätigung stoßend rückstellend
 [2] Steckerfahnen, Anschlussbild ZC
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 10/12 für externe Steuerluft
 [5] Reduzierstück M7 auf M5
 [6] QS-Steckverschraubung

	B1	B3	B4	D1	D2	D3 ø	D4	D5 ø	D6 ø	D7 ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8
CPE10-M1BH-3...	10	1,5	2,3	M7	M3	3,5	M5	4	6	3	35	26	4	51	62,2	61,7	66,2	63,7

	L1	L2	L3	L4	L6	L7	L9	L10	L12	L13
CPE10-M1BH-3...	57	40,8	28,5	16,5	23	10	28,5	16,5	4,2	16,3

Abmessungen

Abmessungen – CPE10, 5/2-Wegeventil monostabil Download CAD-Daten www.festo.com

CPE10-...-M7

CPE10-...-M5

CPE10-...-QS-4

CPE10-...-QS-6

[1] Handhilfsbetätigung stoßend rückstellend
[2] Steckerfahnen, Anschlussbild ZC
[3] Platz für Bezeichnungsschild
[4] Anschluss 10/12 für externe Steuerluft
[5] Reduzierstück M7 auf M5
[6] QS-Steckverschraubung

	B1	B3	B4	B5	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8
CPE10-M1BH-5L...	10	1,5	1,5	2,3	M7	M3	3,5	M5	4	6	3	35	26	4	51	62,2	61,7	66,2	63,7

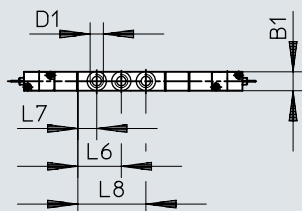
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14
CPE10-M1BH-5L...	86,8	70,6	46	16,5	13	23	10	36	28,5	16,5	13	4,2	16,3	39,8

Abmessungen

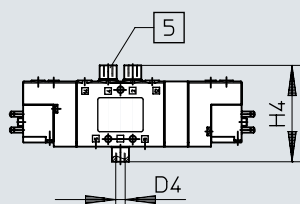
Abmessungen – CPE10, 5/2-Impulsventil und 5/3-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

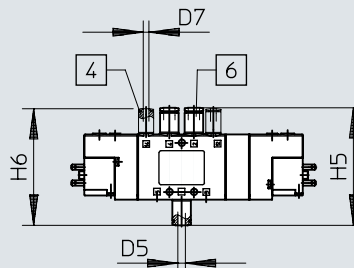
CPE10-...-M7



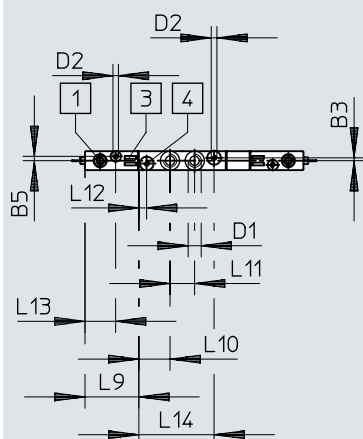
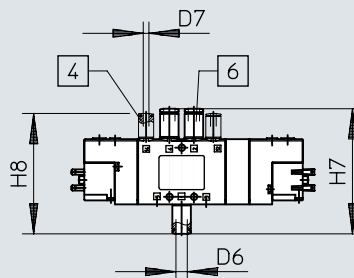
CPE10-...-M5



CPE10-...-QS-4



CPE10-...-QS-6



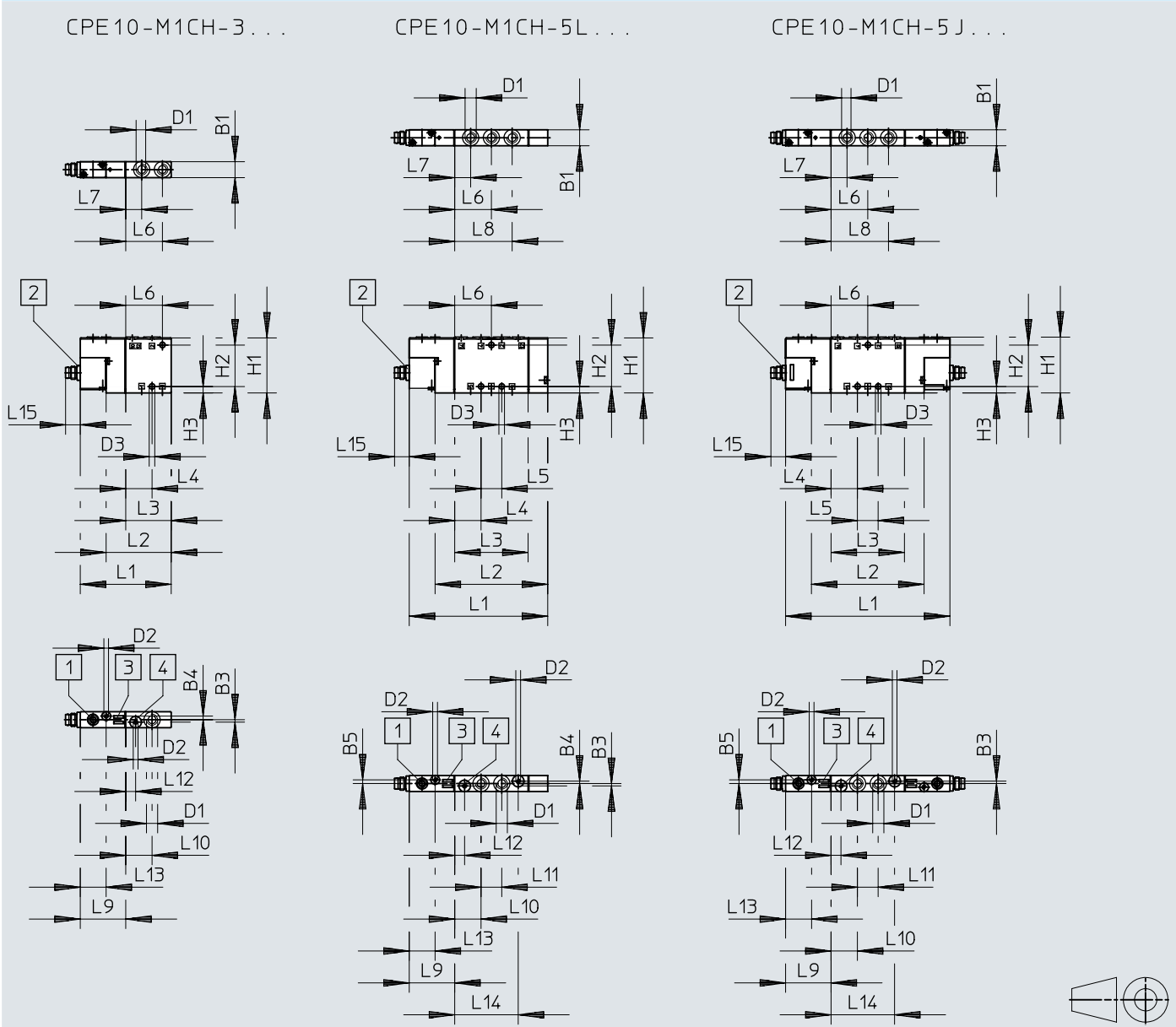
- [1] Handhilfsbetätigung stoßend rückstellend
 [2] Steckerfahnen, Anschlussbild ZC
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 10/12 für externe Steuerluft
 [5] Reduzierstück M7 auf M5
 [6] QS-Steckverschraubung

	B1	B3	B5	D1	D2	D3 Ø	D4	D5 Ø	D6 Ø	D7 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8
CPE-10-...-5J	10	1,5	2,3	M7	M3	3,5	M5	4	6	3	35	26	4	51	62,2	61,7	66,2	63,7
CPE-10-...-5/3																		

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14
CPE-10-...-5J	103	70,6	46	16,5	13	23	10	36	28,5	16,5	13	4,2	16,3	39,8
CPE-10-...-5/3	115,6	83,2												

Abmessungen

Abmessungen – CPE10, Magnetventile mit Rundstecker M8x1 Download CAD-Daten www.festo.com



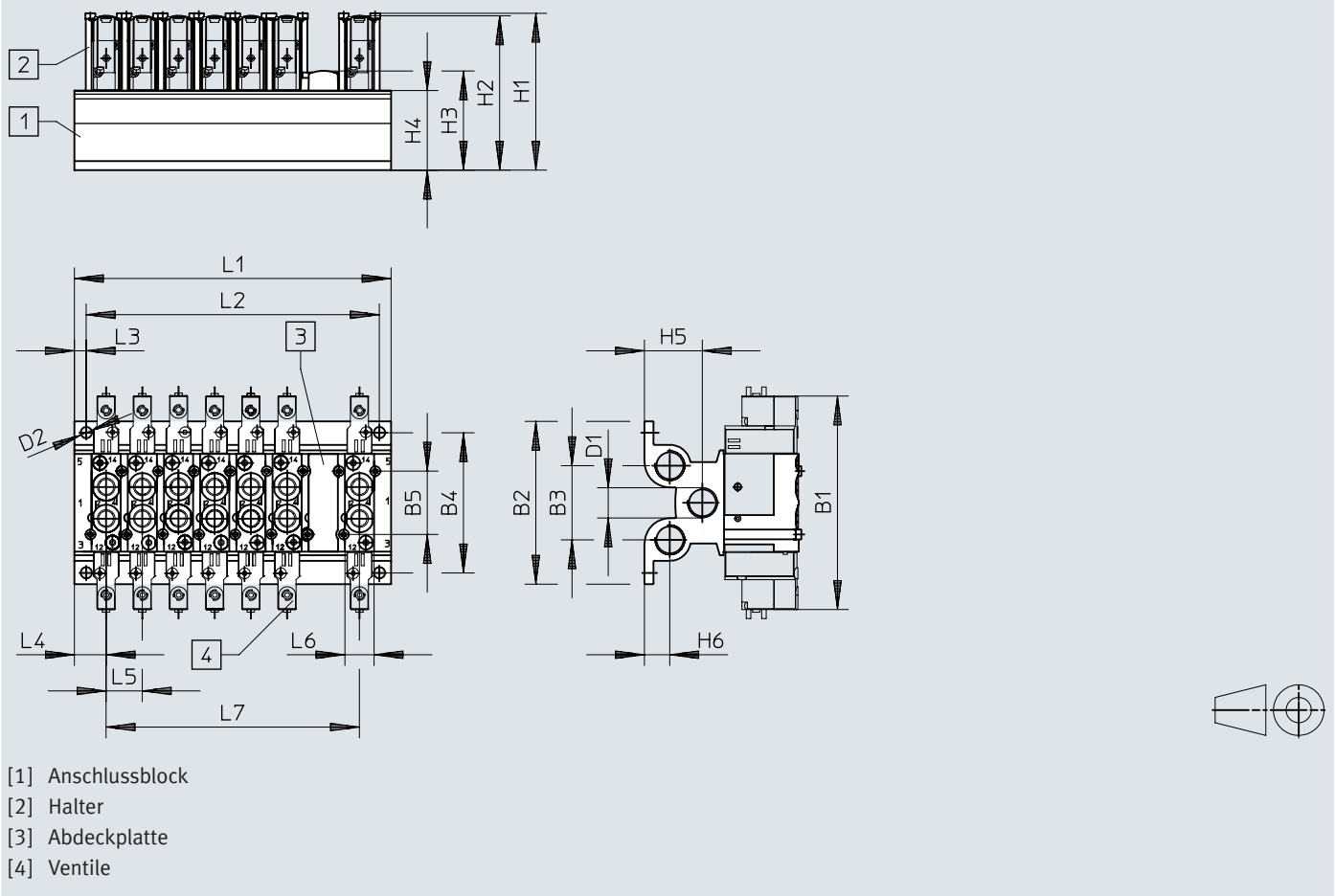
- [1] Handhilfsbetätigung stoßend rückstellend
- [2] Stecker M8x1
- [3] Platz für Bezeichnungsschild
- [4] Anschluss 10/12 für externe Steuerluft

	B1	B3	B4	B5	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3					
CPE-10-M1CH-3...	10	1,5	2,3	–	M7	M3	3,5	35	26	4					
CPE-10-M1CH-5L...			1,5	2,3											
CPE-10-M1CH-5J...			–												
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14	L15
CPE-10-M1CH-3...	57	40,8	28,5	16,5	–	23	10	–	28,5	16,5	–	6,2	16,3	9,2	–
CPE-10-M1CH-5L...	86,8	70,6	46		13			36			13			39,82	9,2
CPE-10-M1CH-5J...	103														

Abmessungen

Abmessungen – CPE10, Anschlussblock, Festrasterbatterie 5/2 und 5/3

Download CAD-Daten www.festo.com

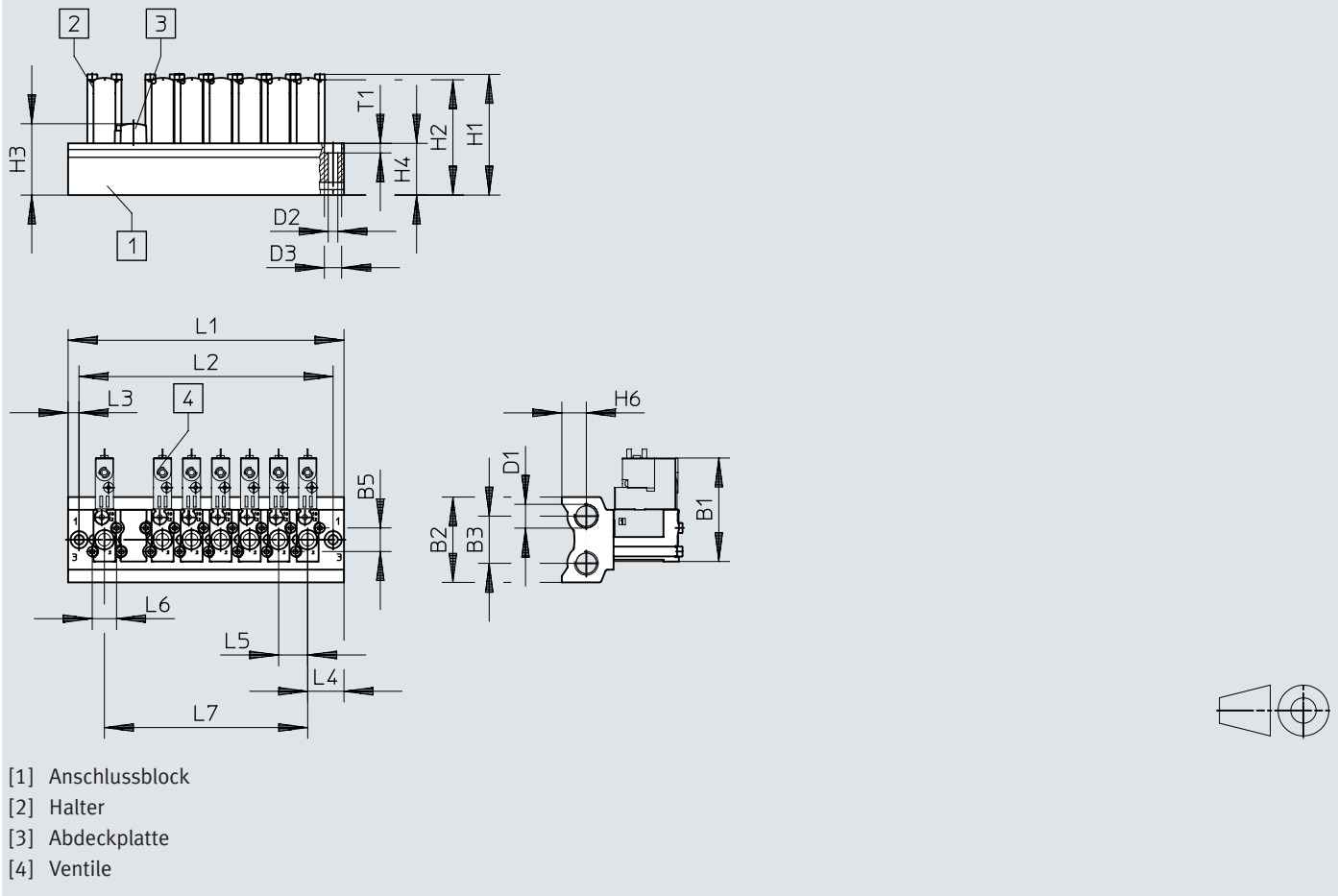


	B1	B2	B3	B4	B5	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6
CPE10-PRS...	103	79	35	67,5	26	G1/4	5,3	72	69,5	44,8	34	23,5	11

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
CPE10-PRS...	28 + (n-1) x 16	L1 - 11 ± 0,1	5,5	14	16	13,4	(n-1) x 16

Abmessungen

Abmessungen – CPE10, Anschlussblock, Festrasterbatterie 3/2 Download CAD-Daten www.festo.com

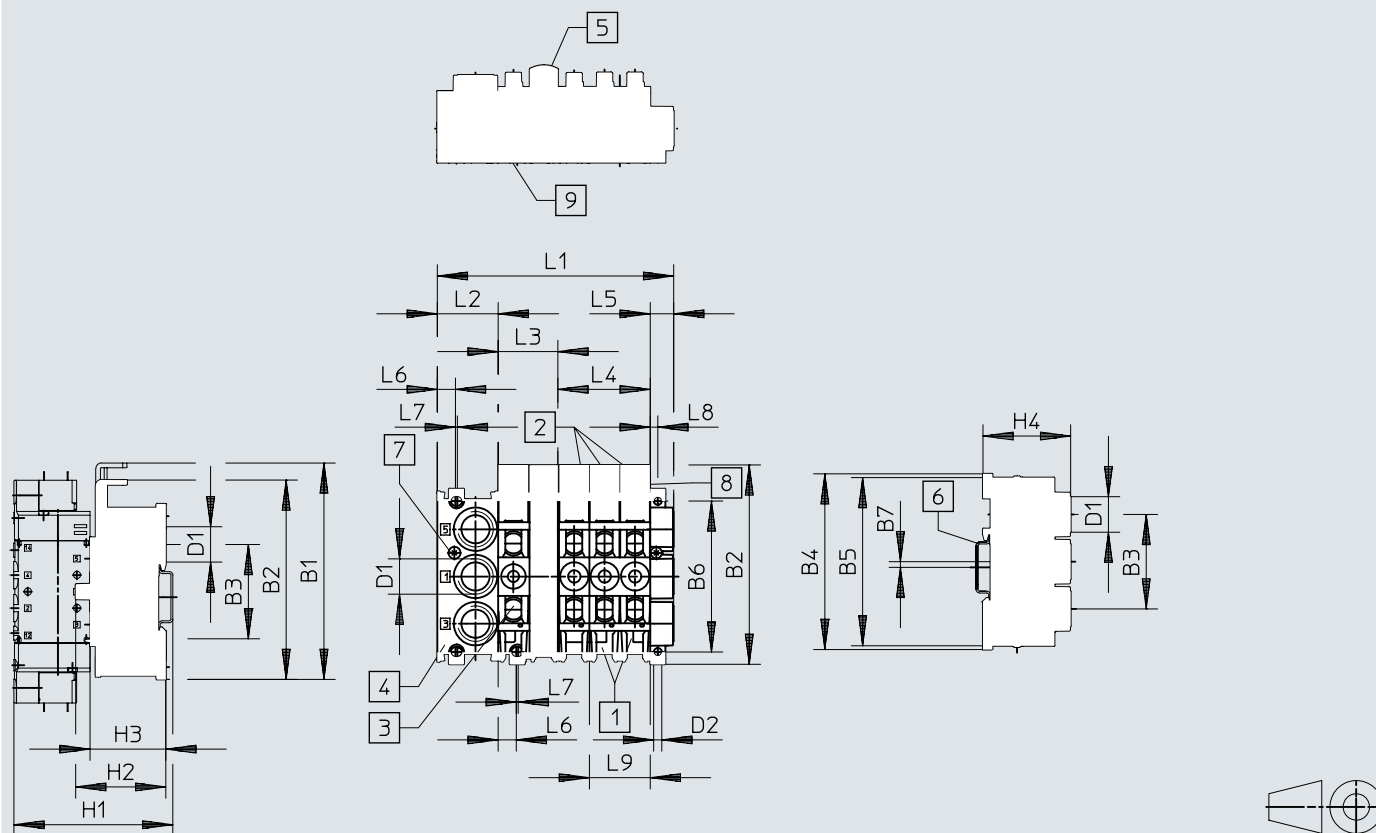


	B1	B2	B3	B5	D1	D2 Ø	D3 Ø	H1	H2	H3	H4	H6
CPE10-3/2-PRS...	57	47	26	13	G1/4	5,3	9,5	66,5	63,5	39,3	28,5	13,5

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	T1
CPE10-3/2-PRS...	40 + (n-1) x 16	28 + (n-1) x 16	6	20	16	13,4	(n-1) x 16	5,3

Abmessungen

Abmessungen – CPE10, Modularer Batterieblock

Download CAD-Daten www.festo.com

- [1] Anschlussblock CPE...-PRSG...-2 für 2 Ventile
 [2] Anschlussblock CPE...-PRSG...-3 für 3 Ventile
 [3] Erweiterungsblock CPE...-PRSE...-2 für 2 Ventile
 [4] Endblock CPE...-PRS-EP
 [5] Abdeckplatte CPE...-PRSB
 [6] H-Schiene nach EN 50002 zur Befestigung
 [7] Klemmschraube für H-Schiene
 [8] Platz für Bezeichnungsschilder Typ IBS 6 x 10
 [9] Verbindungsstück

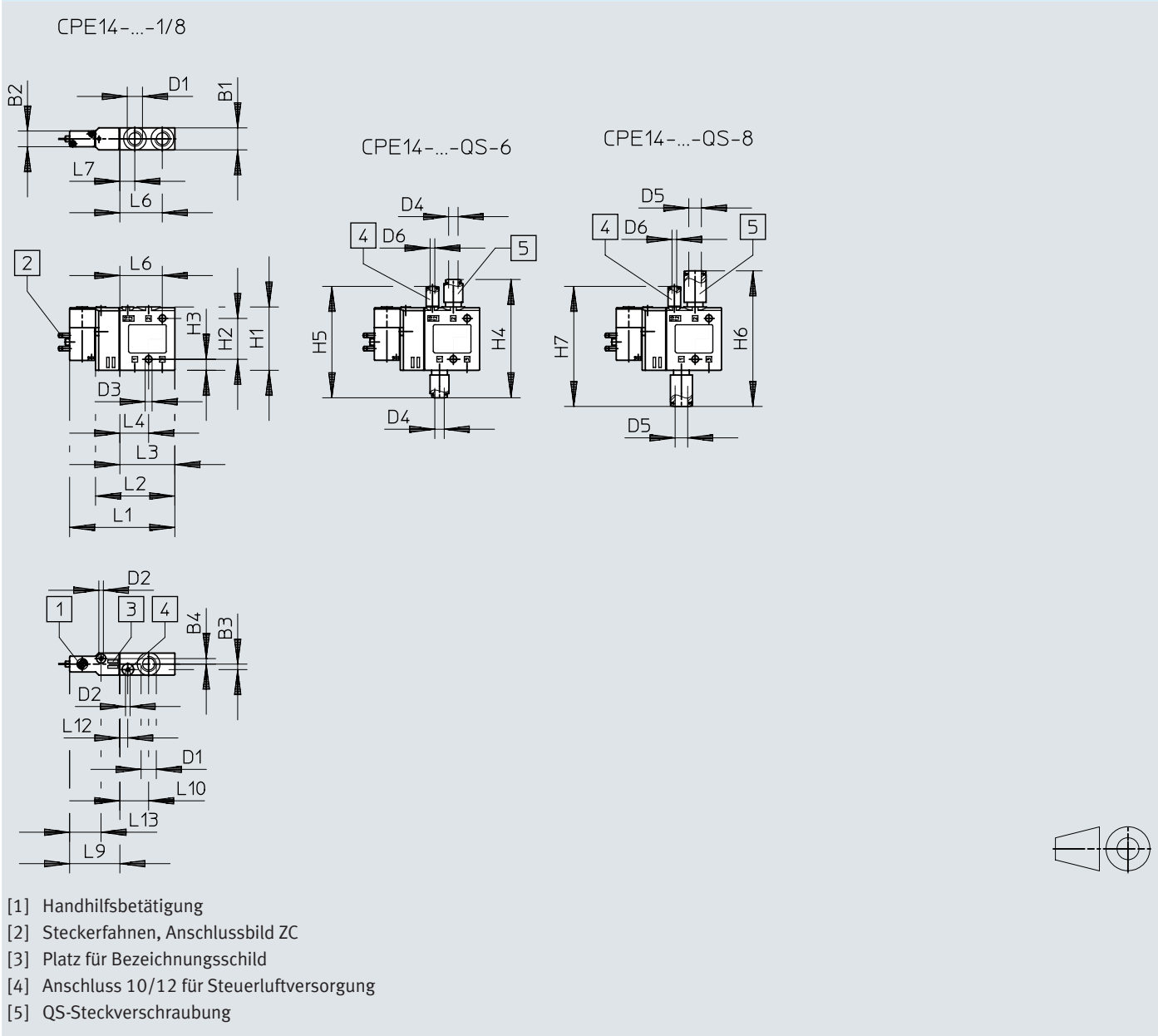
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	H4
CPE10	93,5	87	37	73	71	60	7	G1/4	3,3	~72	~40	~34	37

	L1 ¹⁾			L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CPE10	24+(n×12)+11,4			24	24	36	11,4	9,6	–	3,2	24

1) n = Anzahl der Ventilplätze

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, 3/2-Wegeventil Download CAD-Daten www.festo.com



	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE14-M1BH-3...	14	10	3,5	3,5	G1/8	M3	4,4	6	8	3	40,3	26	7	75,3	70,9	86,3	76,4

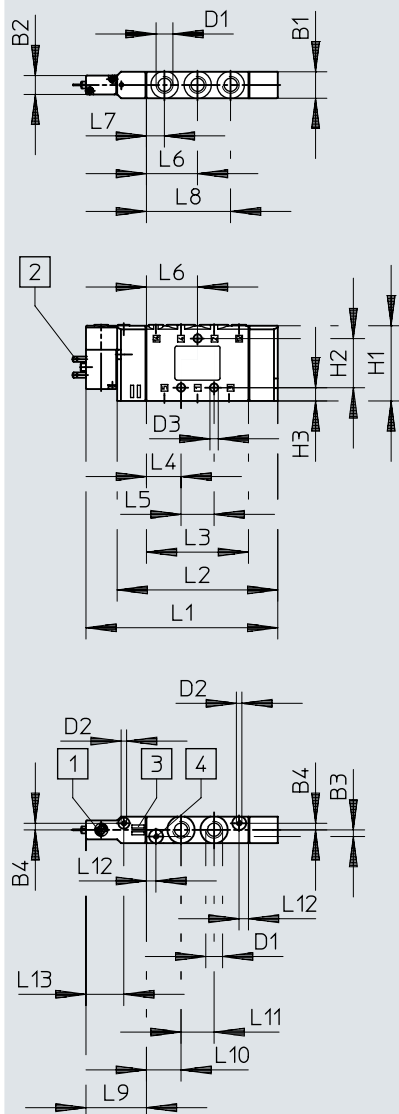
	L1	L2	L3	L4	L6	L7	L9	L10	L12	L13
CPE14-M1BH-3...	67	50,5	35	18,3	27	9,5	32	18	5	20

Abmessungen

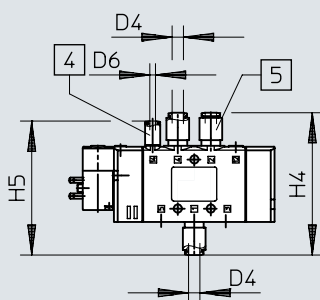
Abmessungen – CPE14, 5/2-Wegeventil monostabil

Download CAD-Daten www.festo.com

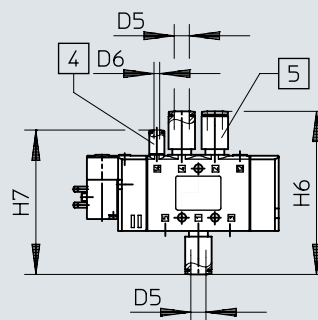
CPE14-...-1/8



CPE14-...-QS-6



CPE14-...-QS-8



- [1] Handhilfsbetätigung
 [2] Steckerfahnen, Anschlussbild ZC
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung
 [5] QS-Steckverschraubung



	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE14-M1BH-5L...	14	10	3,5	3,5	G1/8	M3	4,4	6	8	3	40,3	26	7	75,3	70,9	86,3	76,4
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13				
CPE14-M1BH-5L...	101,5	85	54	18,3	17,5	27	9,5	44,5	32	18,3	17,5	5	20				

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, 5/2-Wegeventil bistabil Download CAD-Daten www.festo.com

CPE 14 - ... - 5 J - 1/8

CPE 14 - ... - QS - 6

CPE 14 - ... - QS - 8

[1] Handhilfsbetätigung
[2] Steckerfahnen, Anschlussbild ZC
[3] Platz für Bezeichnungsschild
[4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung
[5] QS-Steckverschraubung

	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3 ø	D4 ø	D5 ø	D6 ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE14-...-5J-1/8	14	10	3,5	3,5	G1/8	M3	4,4	6	8	3	40,3	26	7	75,3	70,9	86,3	76,4

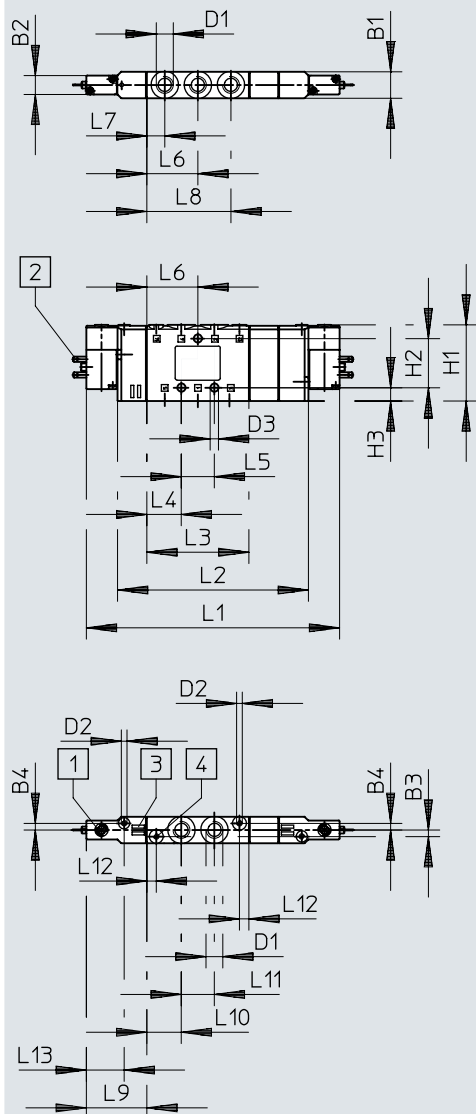
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE14-...-5J-1/8	118	85	54	18,3	17,5	27	9,5	44,5	32	18,3	17,5	5	20

Abmessungen

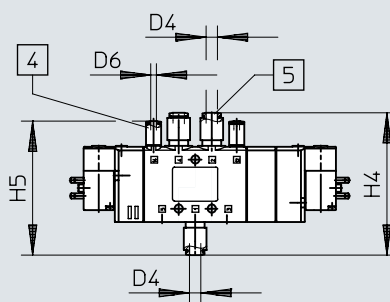
Abmessungen – CPE14, 5/3-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

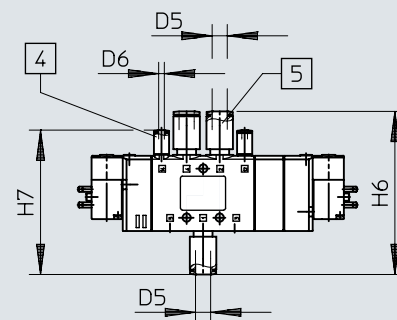
CPE14-...-1/8



CPE14-...-QS-6



CPE14-...-QS-8



- [1] Handhilfsbetätigung
 [2] Steckerfahnen, Anschlussbild ZC
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung
 [5] QS-Steckverschraubung



	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE14-M1BH...-5]	14	10	3,5	3,5	G1/8	M3	4,4	6	8	3	40,3	26	7	75,3	70,9	86,3	76,4
CPE14-M1BH...-5/3																	

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE14-M1BH...-5]	118	85	46	18,3	17,5	27	9,5	44,5	32	18,3	17,5	5	20
CPE14-M1BH...-5/3	134	101											

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, Magnetventile mit Rundstecker M8x1 Download CAD-Daten www.festo.com



- [1] Handhilfsbetätigung
- [2] Stecker M8x1
- [3] Platz für Bezeichnungsschild
- [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung

	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3
CPE14-M1CH-5J-...-1/8	14	10	3,5	3,5	G1/8	M3	4,4	40,4	26	7

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14
CPE14-M1CH-5J-...-1/8	118	85	54	18,3	17,5	27	9,5	44,5	32	18,3	17,5	5	20	9,2

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, Magnetventile mit Rundstecker M8x1

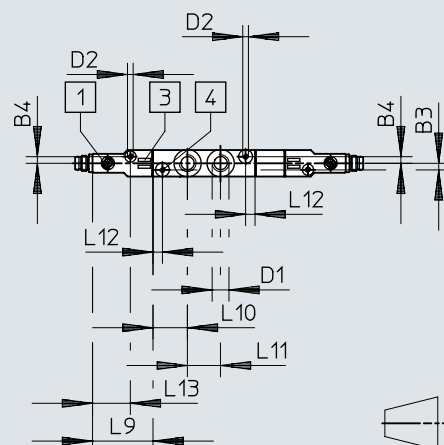
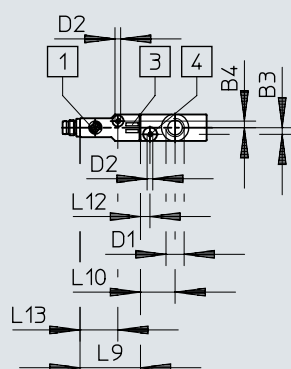
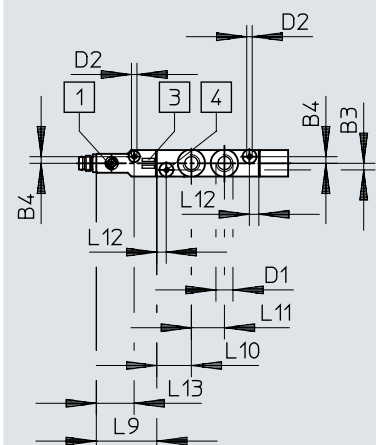
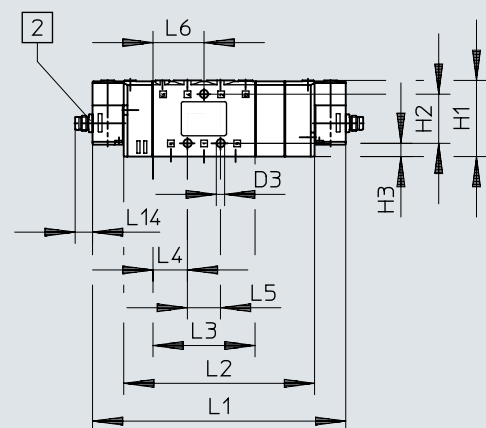
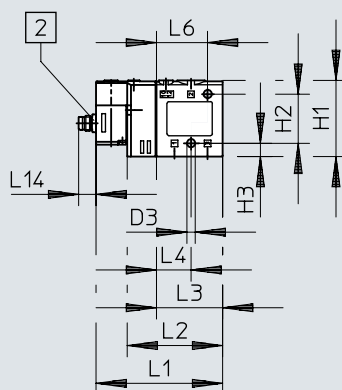
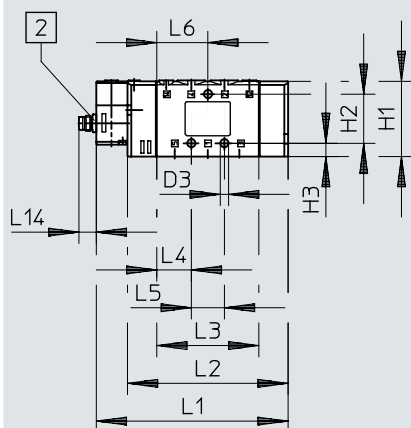
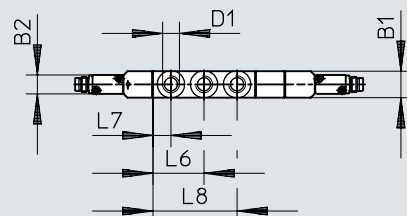
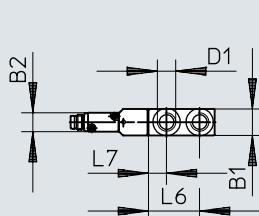
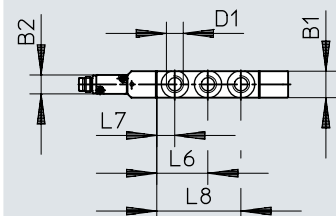
Download CAD-Daten www.festo.com

CPE 14-M1CH-5L...

CPE 14-M1CH-3-...

CPE 14-M1...H-5 J -...

CPE 14-M1...H-5 / 3-...



- [1] Handhilfsbetätigung
- [2] Stecker M8x1
- [3] Platz für Bezeichnungsschild
- [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung

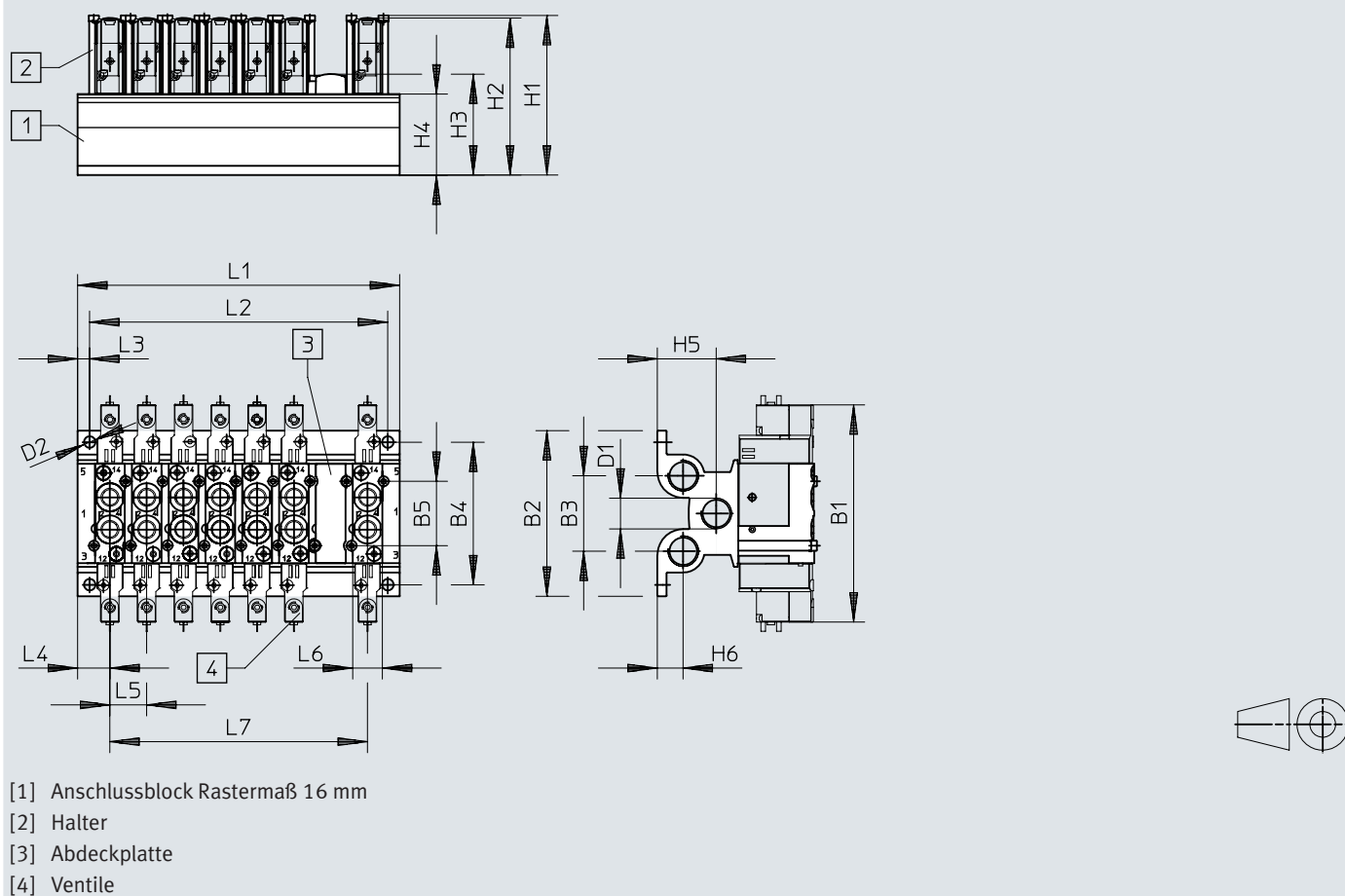
Abmessungen

	B1	B2	B3	B4	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3
CPE14-M1CH-3...	14	10	3,5	3,5	G1/8	M3	4,4	40,3	26	7
CPE14-M1CH-5L...								40,4		
CPE14-M1CH-5J...								40,3		
CPE14-M1BH-5J								40,3		
CPE14-M1BH-5/3										

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13	L14
CPE14-M1CH-3...	67	50,5	35	18,3	–	27	9,5	–	32	18,3	–	5	20	9,2
CPE14-M1CH-5L...	101,5	85	54		17,5			44,5			17,5			
CPE14-M1CH-5J...	118													
CPE14-M1BH-5J...														
CPE14-M1BH-5/3...														

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, Anschlussblock, Festrasterbatterie 5/2 und 5/3

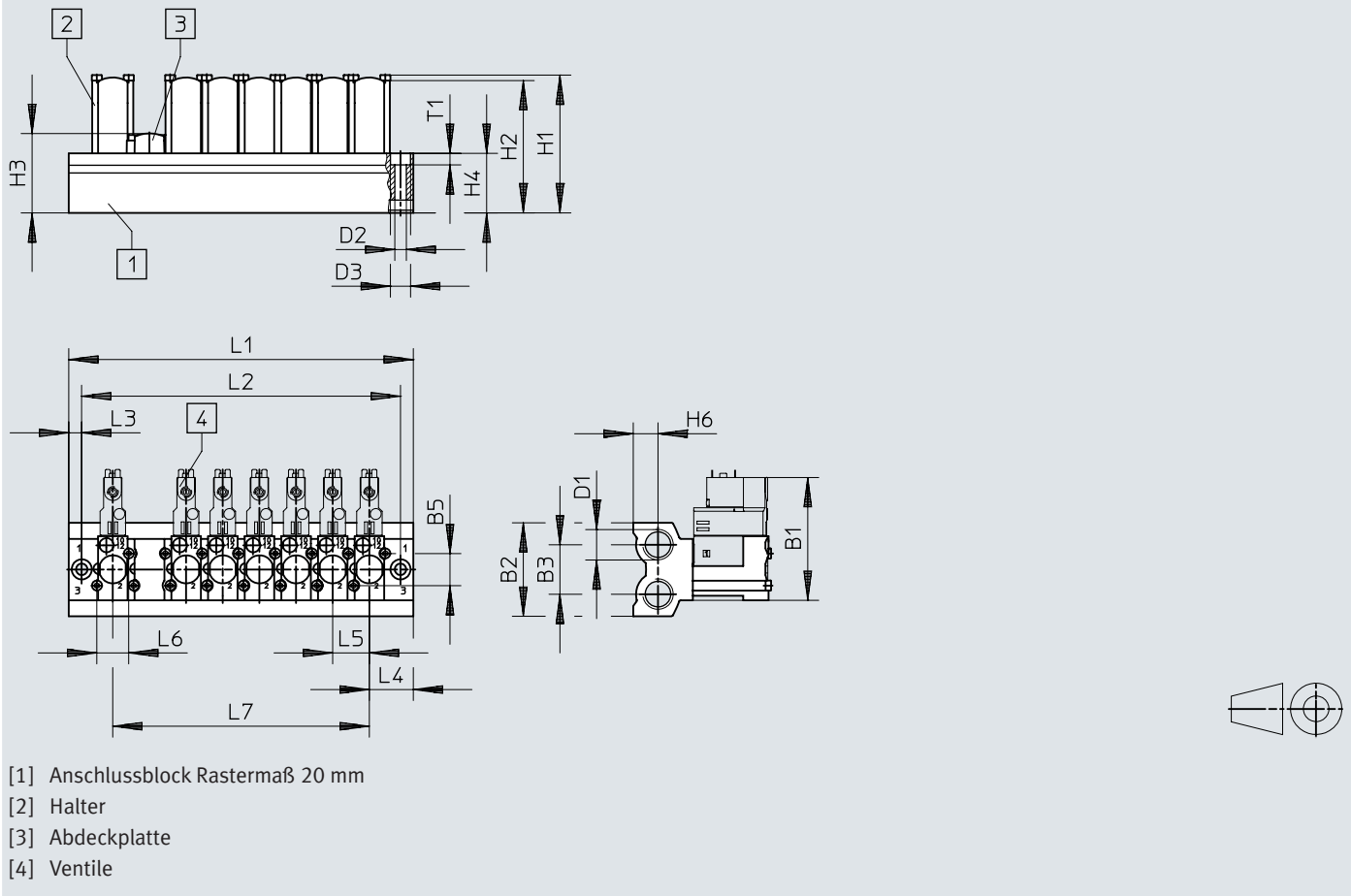
Download CAD-Daten www.festo.com

	B1	B2	B3	B4	B5	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6
CPE14-PRS...	118	90	41	77,5	35	G3/8	6,3	86,7	84,8	54,8	44	32	14

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
CPE14-PRS...	$35 + (n-1) \times 20$	$L1 - 13 \pm 0,1$	6,5	17,5	20	17,4	$(n-1) \times 20$

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, Anschlussblock, Festrasterbatterie 3/2 Download CAD-Daten www.festo.com

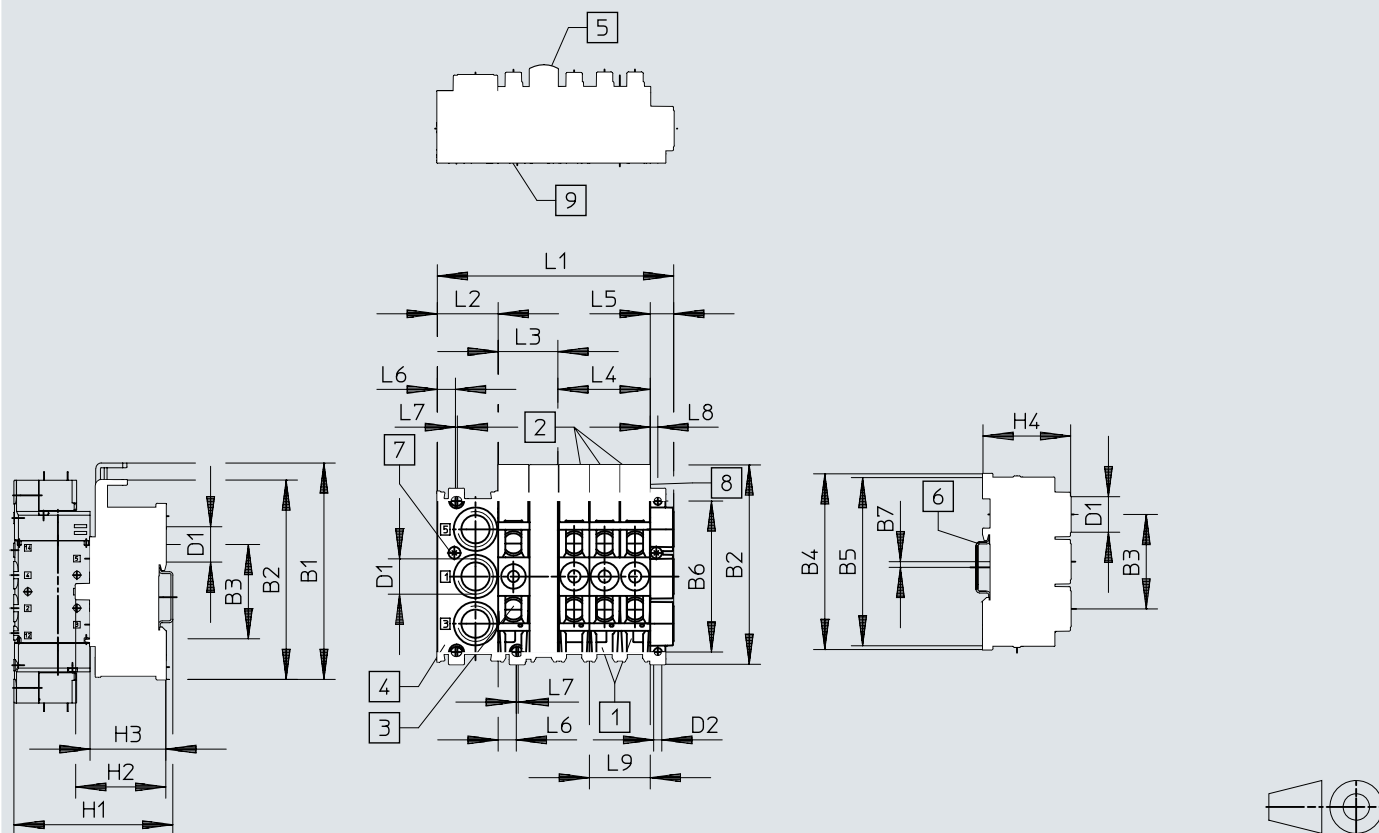


	B1	B2	B3	B5	D1	D2 Ø	D3 Ø	H1	H2	H3	H4	H6
CPE14-3/2-PRS...	67	51	27	17,5	G3/8	6,3	11	75,2	72,2	43,3	32,5	13,5

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	T1
CPE14-3/2-PRS...	48 + (n-1) x 20	34 + (n-1) x 20	7	24	20	17,4	(n-1) x 20	6,3

Abmessungen

Abmessungen – CPE14, Modularer Batterieblock

Download CAD-Daten www.festo.com

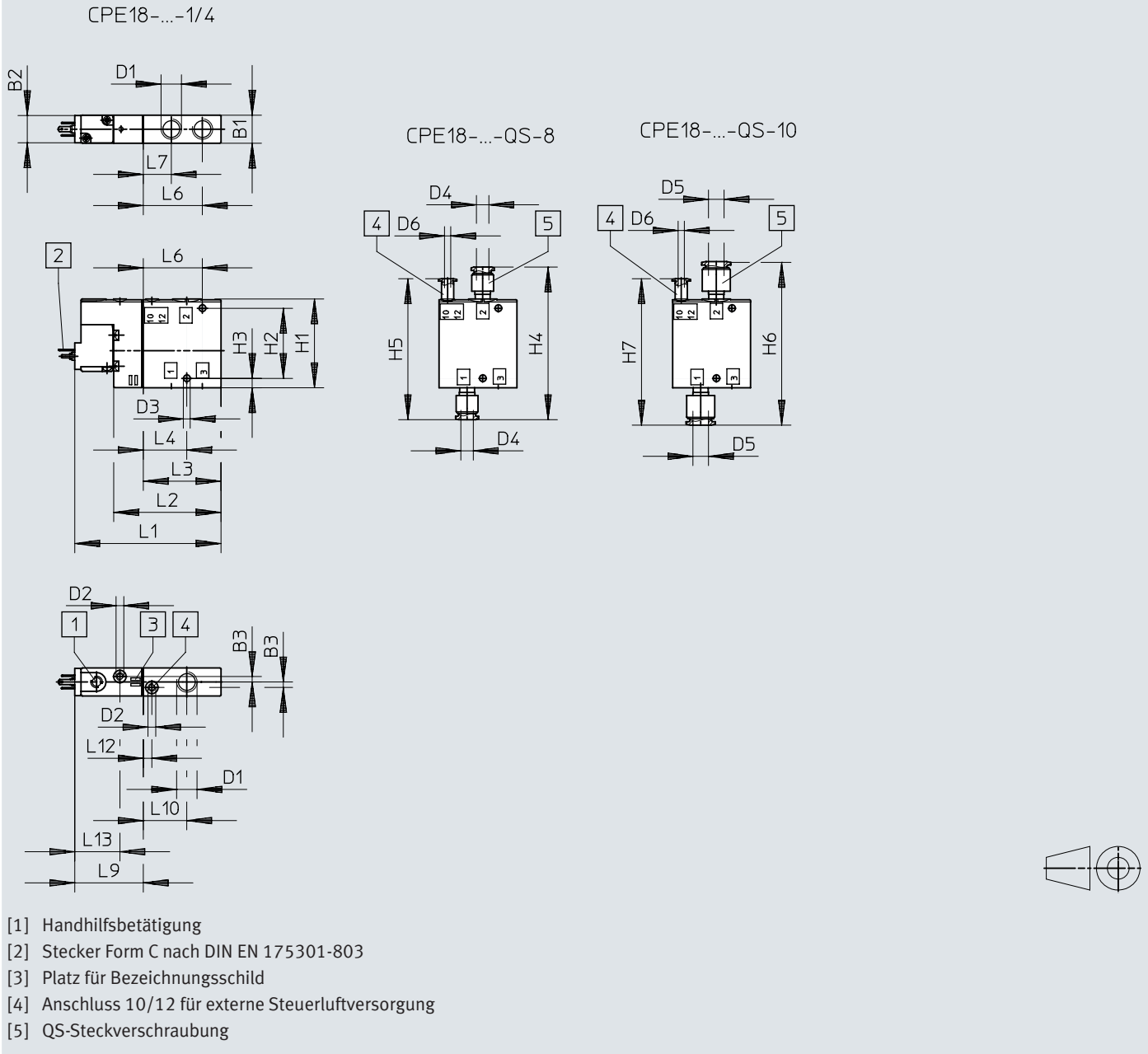
- [1] Anschlussblock CPE...-PRSG...-2 für 2 Ventile
 [2] Anschlussblock CPE...-PRSG...-3 für 3 Ventile
 [3] Erweiterungsblock CPE...-PRSE...-2 für 2 Ventile
 [4] Endblock CPE...-PRS-EP
 [5] Abdeckplatte CPE...-PRSB
 [6] H-Schiene nach EN 50002 zur Befestigung
 [7] Klemmschraube für H-Schiene
 [8] Platz für Bezeichnungsschilder Typ IBS 6 x 10
 [9] Verbindungsstück

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	H4
CPE14	114,6	105,6	50	93	89	80	3	G3/8	4,3	~84	~48	~40	46,4
	L1 ¹⁾			L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9		
CPE14	32+(n×16)+12,4			32	32	48	12,4	10,1	–	4	32		

1) n = Anzahl der Ventilplätze

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, 3/2-Wegeventil Download CAD-Daten www.festo.com

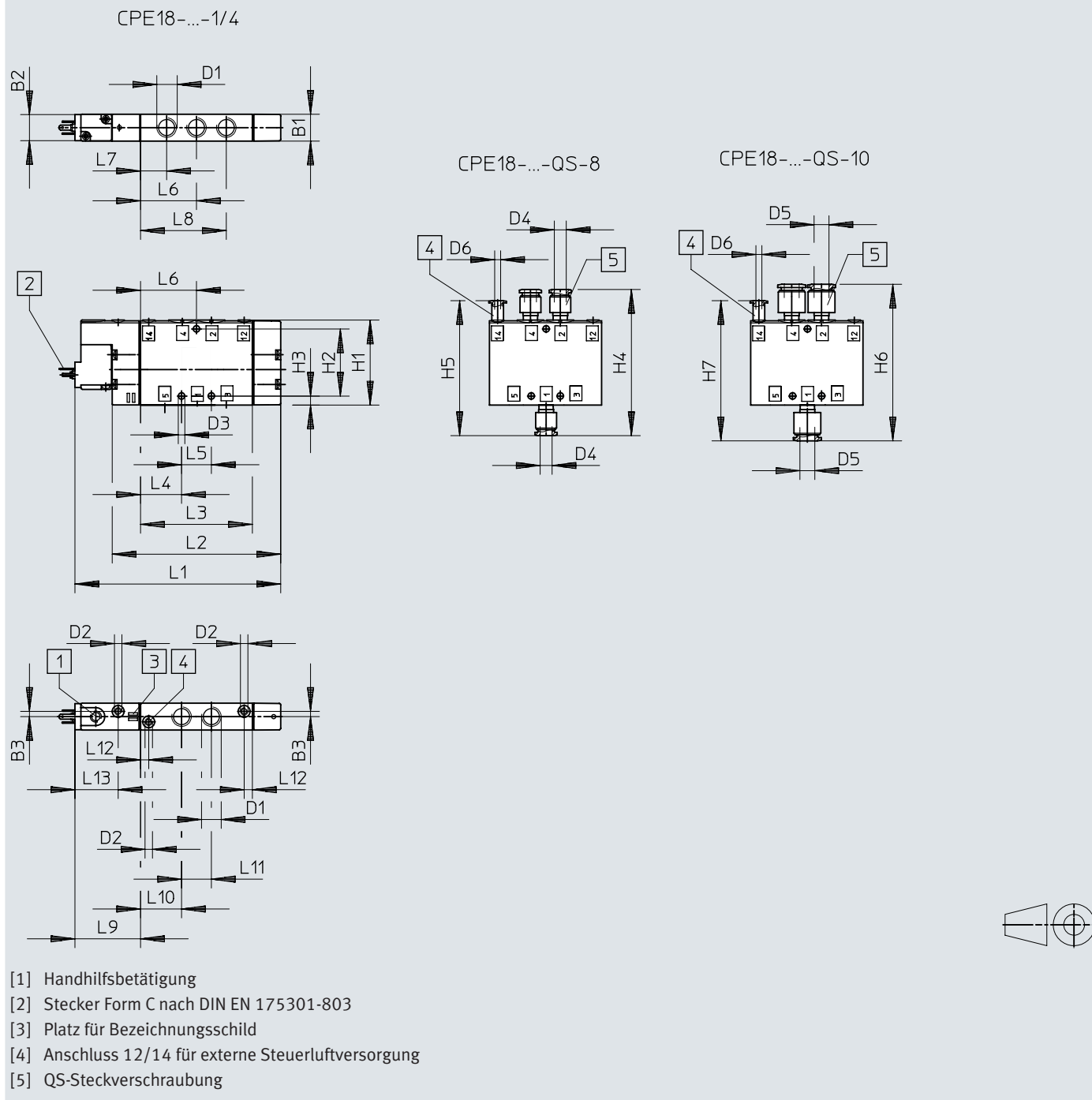


	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE18-M1H-3...	18	17,5	3,5	G1/4	M5	4,4	8	10	4	57	45	6	98	90,5	105	94

	L1	L2	L3	L4	L6	L7	L9	L10	L12	L13
CPE18-M1H-3...	94	69	50	28	38	18	44	28	5,5	29

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, 5/2-Wegeventil monostabil

Download CAD-Daten www.festo.com

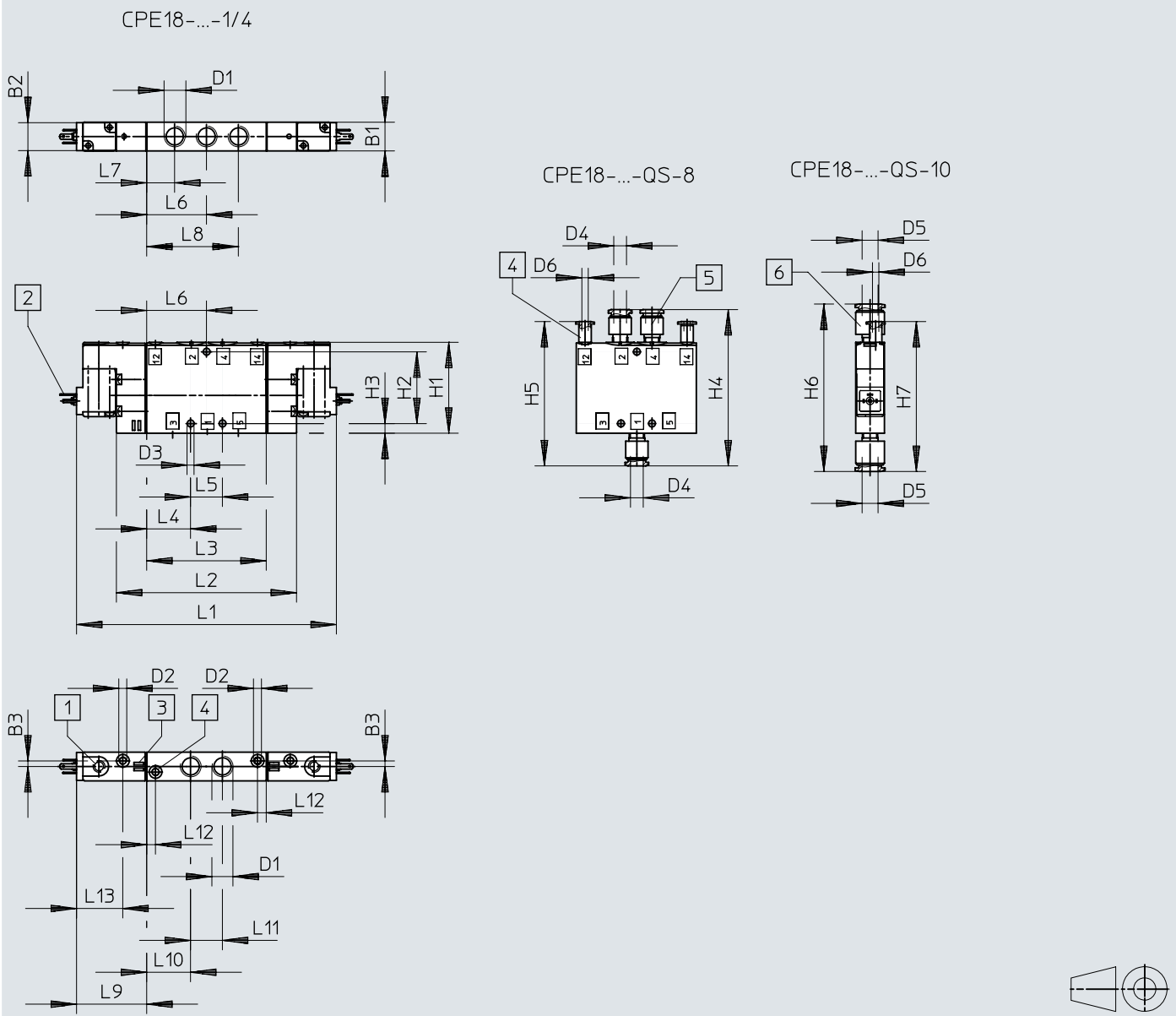
	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE18-M1H-5...	18	17,5	3,5	G1/4	M5	4,4	8	10	4	57	45	6	98	90,5	105	94

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE18-M1H-5...	138	113	75	27,5	20	37,5	17,5	57,5	44	27,5	20	5,5	29

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, 5/2-Wegeventil bistabil, Magnet-Impuls-ventil

Download CAD-Daten www.festo.com



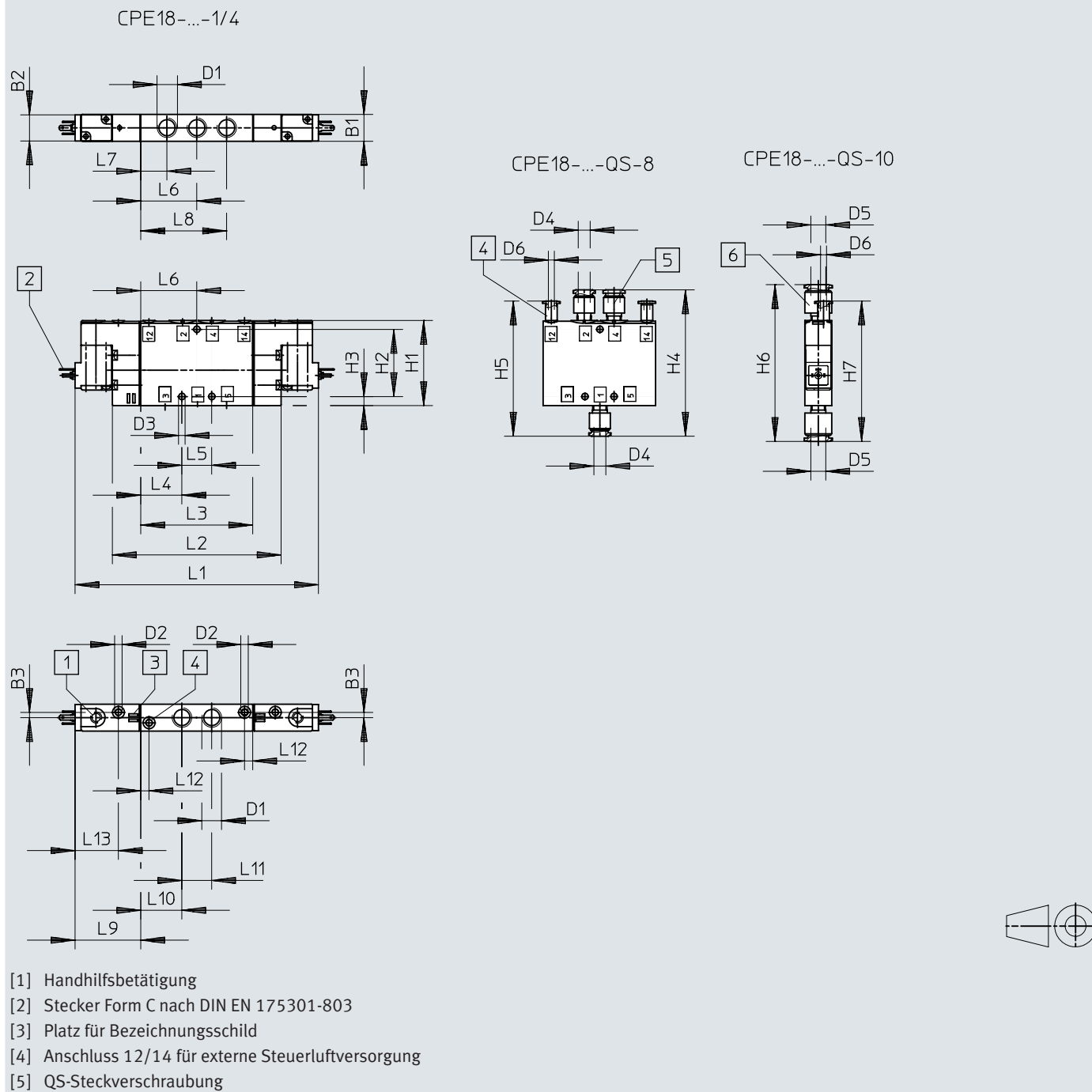
- [1] Handhilfsbetätigung
- [2] Stecker Form C nach DIN EN 175301-803
- [3] Platz für Bezeichnungsschild
- [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung
- [5] QS-Steckverschraubung 8
- [6] QS-Steckverschraubung 10

	B1	B2	B3	D1	D2	D3	D4	D5	D6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE18-...-5)-1/4	18	17,5	3,5	G1/4	M5	4,4	8	10	4	57	45	6	98	90,5	105	94

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE18-...-5)-1/4	163	113	75	27,5	20	37,5	17,5	57,5	44	27,5	20	5,5	29

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, 5/3-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE18-....5J-1/4	18	17,5	3,5	G1/4	M5	4,4	8	10	4	57	45	6	98	90,5	105	94
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13			
CPE18-....5J-1/4	163	113	75	27,5	20	37,5	17,5	57,5	44	27,5	20	5,5	29			

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Wegeventile ohne Vorsteuerventil,
3/2-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

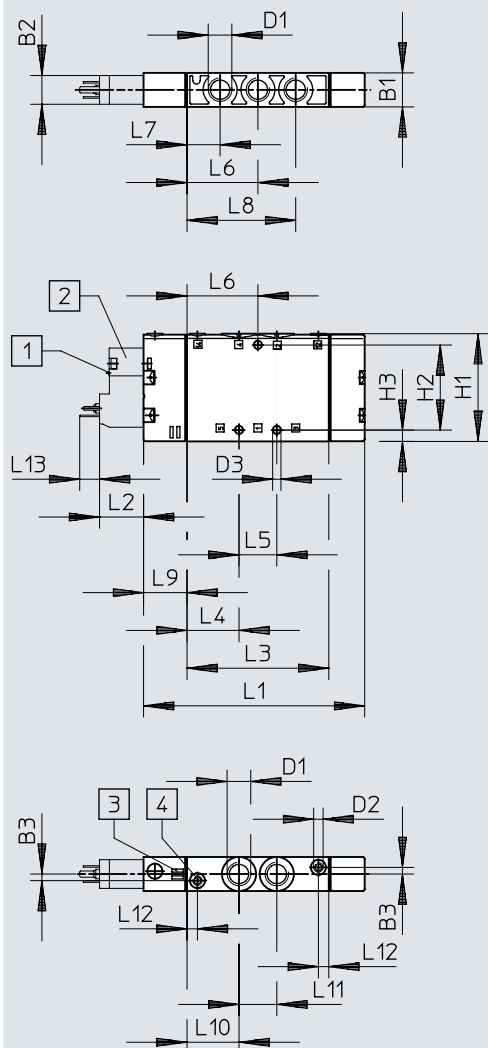


	B1	B2	B3	D1	D2	D3 ø	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L6	L7	L9	L10	L12	L13
CPE18-P1-3	18	15,2	3,5	G1/4	M5	4,4	57	45	6	73	23,3	50	27,5	37,5	17,5	23	27,5	5,5	10,5

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Wegeventile ohne Vorsteuerventil,
5/2-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

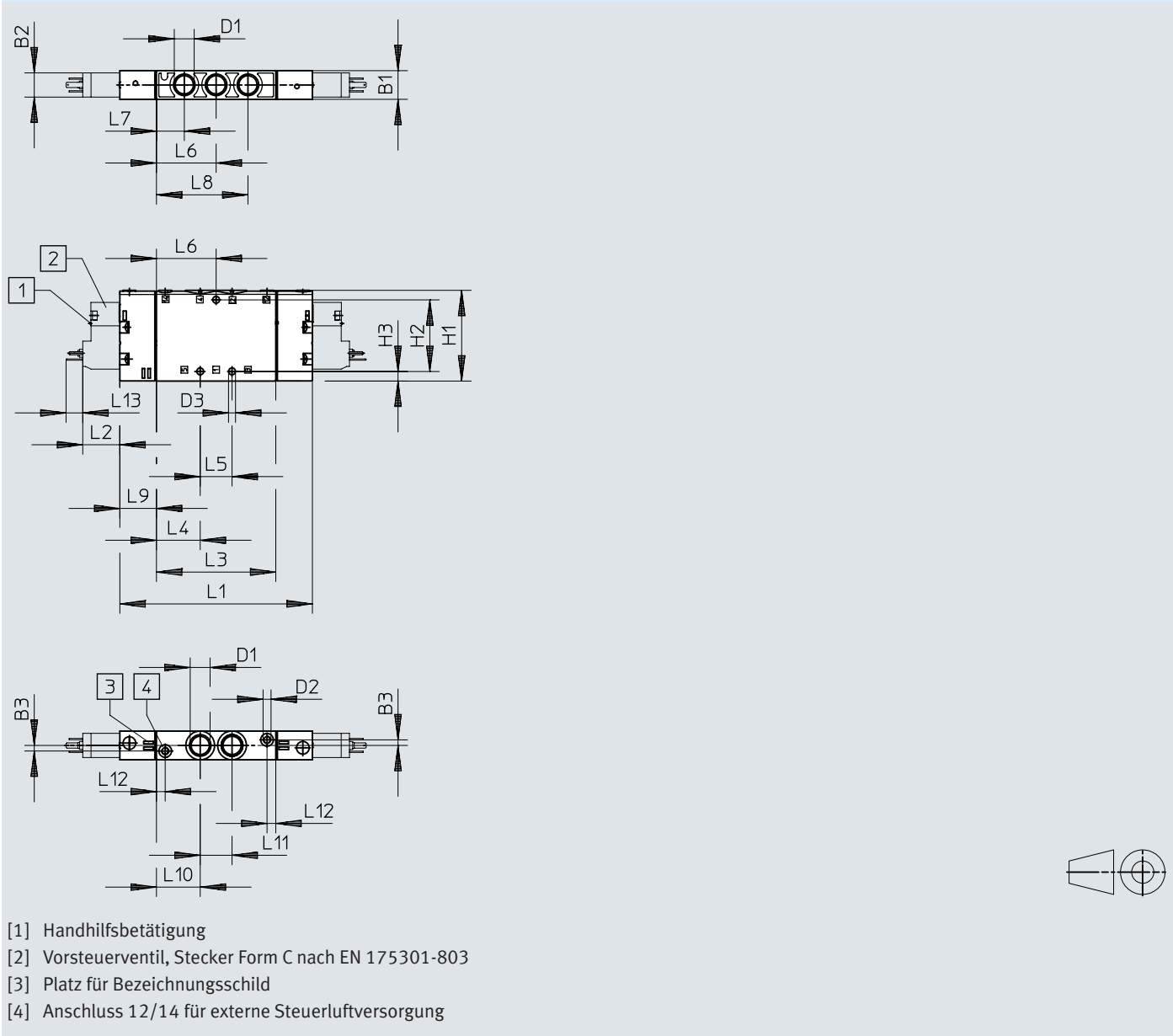


- [1] Handhilfsbetätigung
- [2] Vorsteuerventil, Stecker Form C nach EN 175301-803
- [3] Platz für Bezeichnungsschild
- [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung

	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE18-P1-5L	18	15,2	3,5	G1/4	M5	4,4	57	45	6	117	23,3	75	27,5	20	37,5	17,5	57,5	23	27,5	20	5,5	10,5

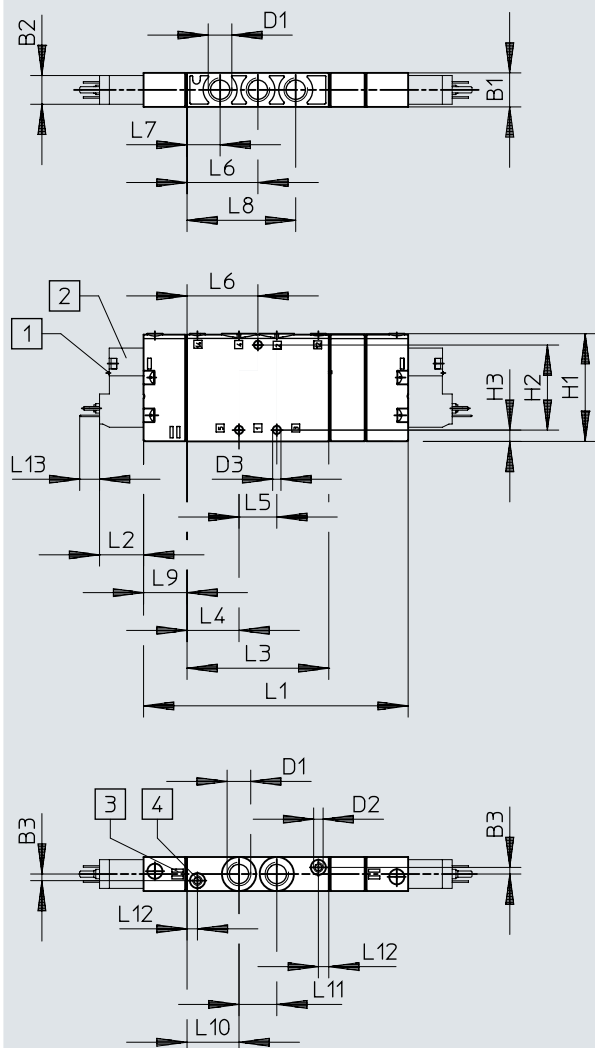
Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Wegeventile ohne Vorsteuerventil, 5/2-Im-
pulsventil Download CAD-Daten www.festo.com



	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE18-P1-5J	18	15,2	3,5	G1/4	M5	4,4	57	45	6	121	23,3	75	27,5	20	37,5	17,5	57,5	23	27,5	20	5,5	10,5

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Wegeventile ohne Vorsteuerventil,
5/3-WegeventilDownload CAD-Daten www.festo.com

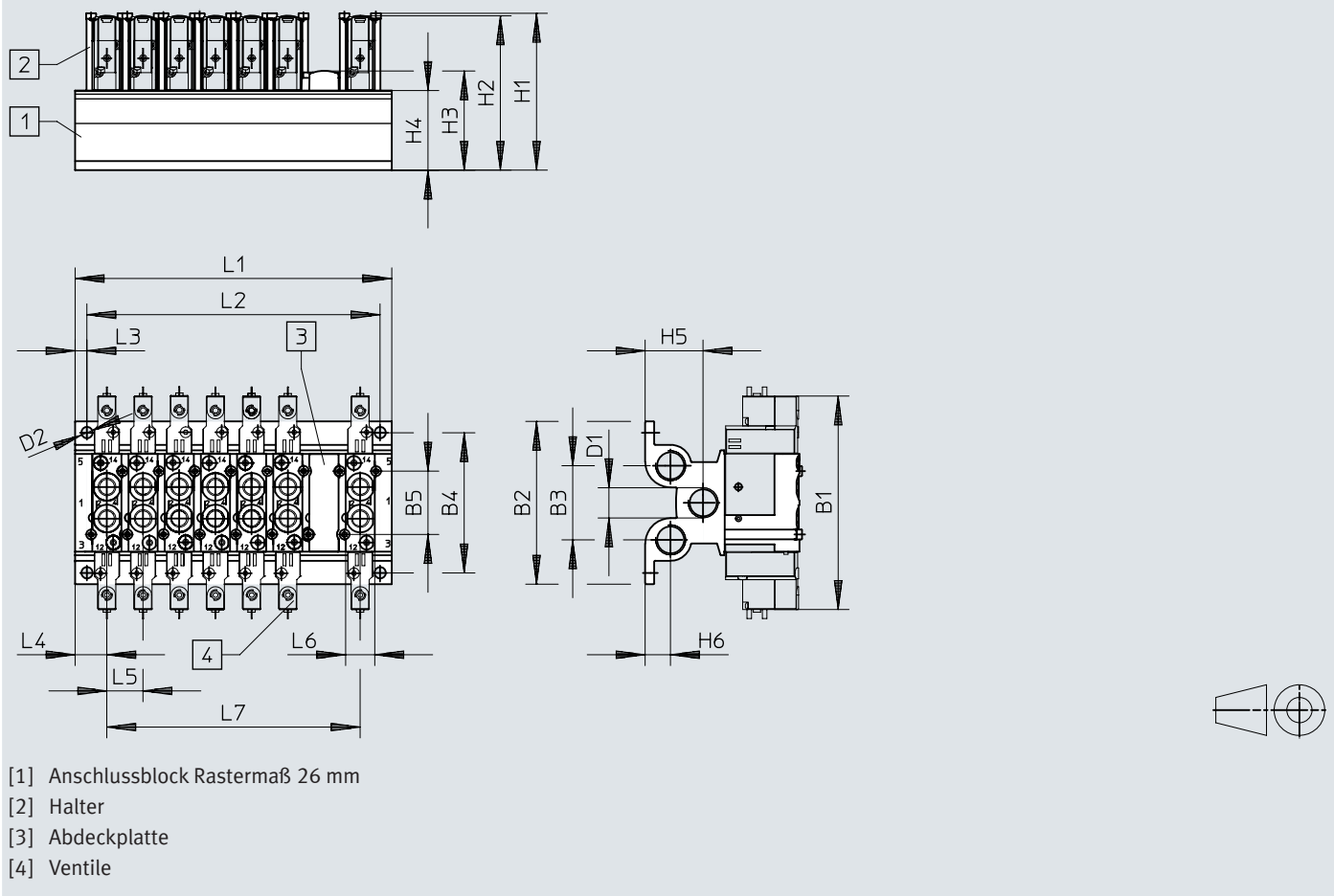
- [1] Handhilfsbetätigung
 [2] Vorsteuerventil, Stecker Form C nach EN 175301-803
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung

	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE18-P1-5J	18	15,2	3,5	G1/4	M5	4,4	57	45	6	121	23,3	75	27,5	20	37,5	17,5	57,5	23	27,5	20	5,5	10,5
CPE18-P1-5/3										140												

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Anschlussblock, Festrasterbatterie 5/2 und 5/3

Download CAD-Daten www.festo.com

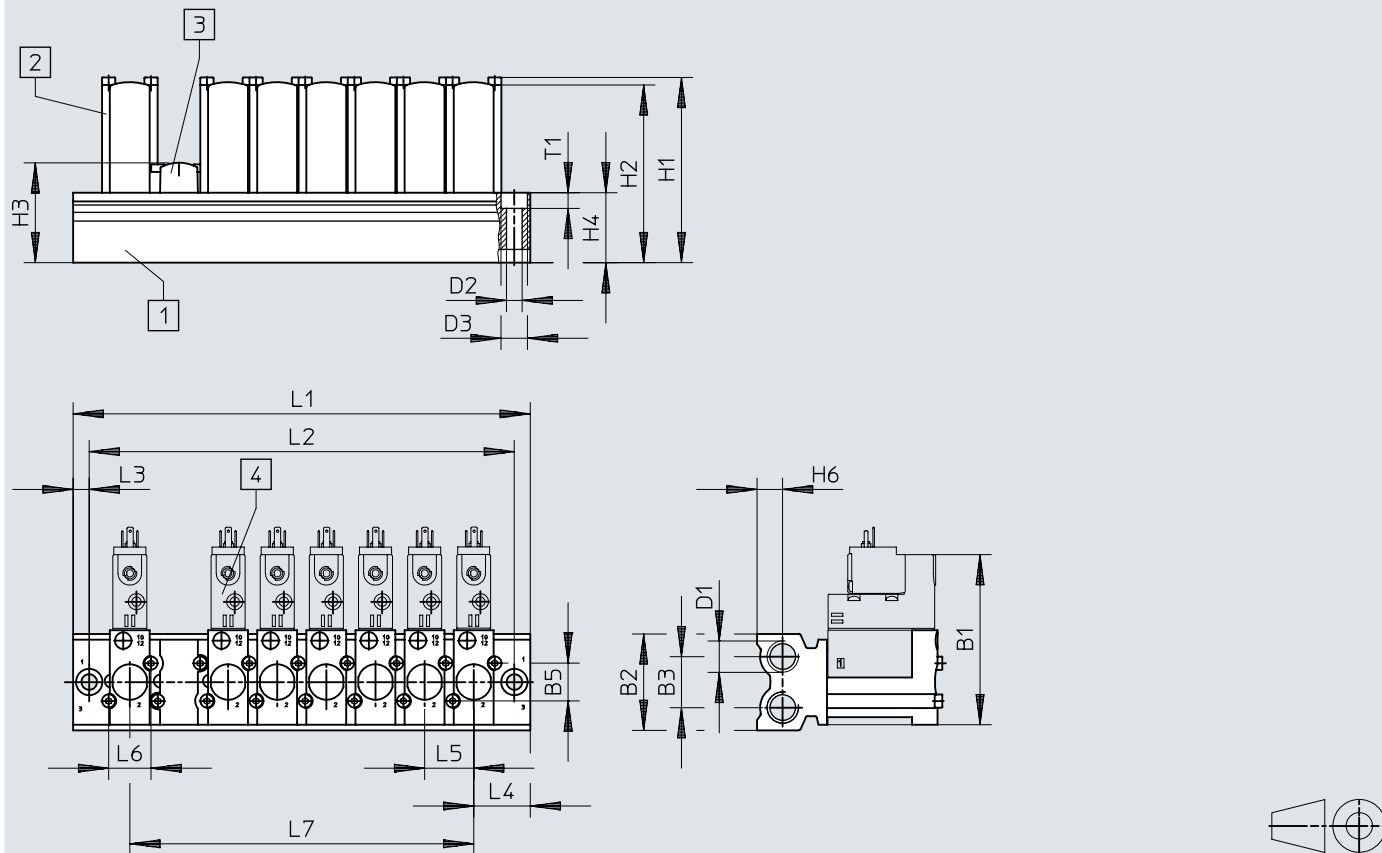


	B1	B2	B3	B4	B5	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6
CPE18-PRS...	155	102	46	86,5	40	G3/8	8,3	105	101,45	59,8	44	30,5	14

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
CPE18-PRS...	45 + (n-1) x 26	L1 - 17 ± 0,1	8,5	22,5	26	22,4	(n-1) x 26

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Anschlussblock, Festrasterbatterie 3/2

Download CAD-Daten www.festo.com

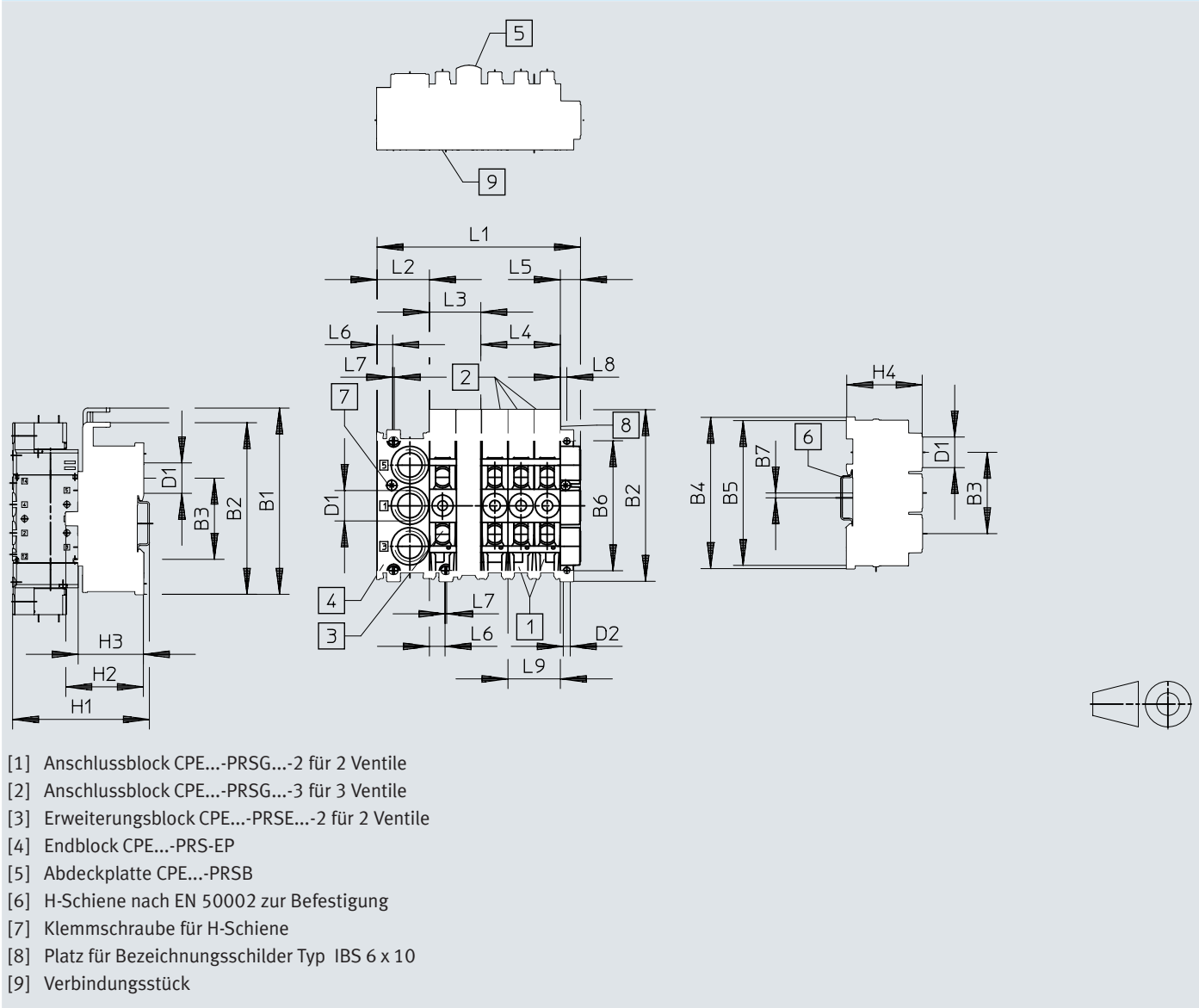
- [1] Anschlussblock Rastermaß 26 mm
 [2] Halter
 [3] Abdeckplatte
 [4] Ventile

	B1	B2	B3	B5	D1	D2 Ø	D3 Ø	H1	H2	H3	H4	H6
CPE18-3/2-PRS...	90	51	27	200	G3/8	8,3	14	98	94	52,8	37	13,5

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	T1
CPE18-3/2-PRS...	60 + (n–1) x 26	43 + (n–1) x 26	8,5	24	26	22,4	(n–1) x 26	8,3

Abmessungen

Abmessungen – CPE18, Modularer Batterieblock Download CAD-Daten www.festo.com



	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	D1	D2 Ø	H1	H2	H3	H4
CPE18	151,6	136,5	59	113	–	100	2,75	G1/2	5,3	~106	~58	~46	51,4

	L1 ¹⁾			L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
CPE18	40+(nx20)+16,4			40	40	60	16,4	12,6	1	5,2	40

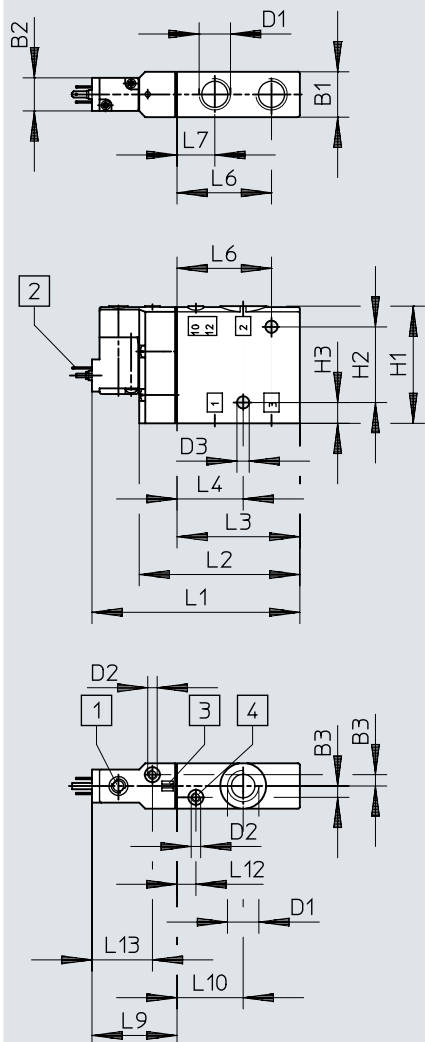
1) n = Anzahl der Ventilplätze

Abmessungen

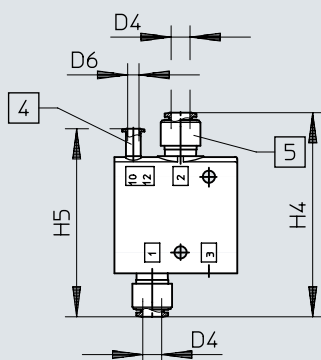
Abmessungen – CPE24, 3/2-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

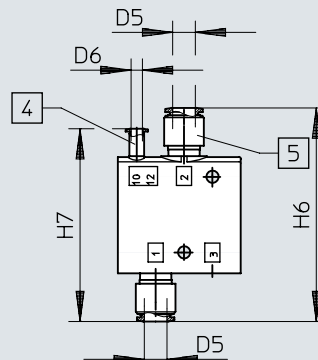
CPE24-...-3/8



CPE24-...-QS-10



CPE24-...-QS-12



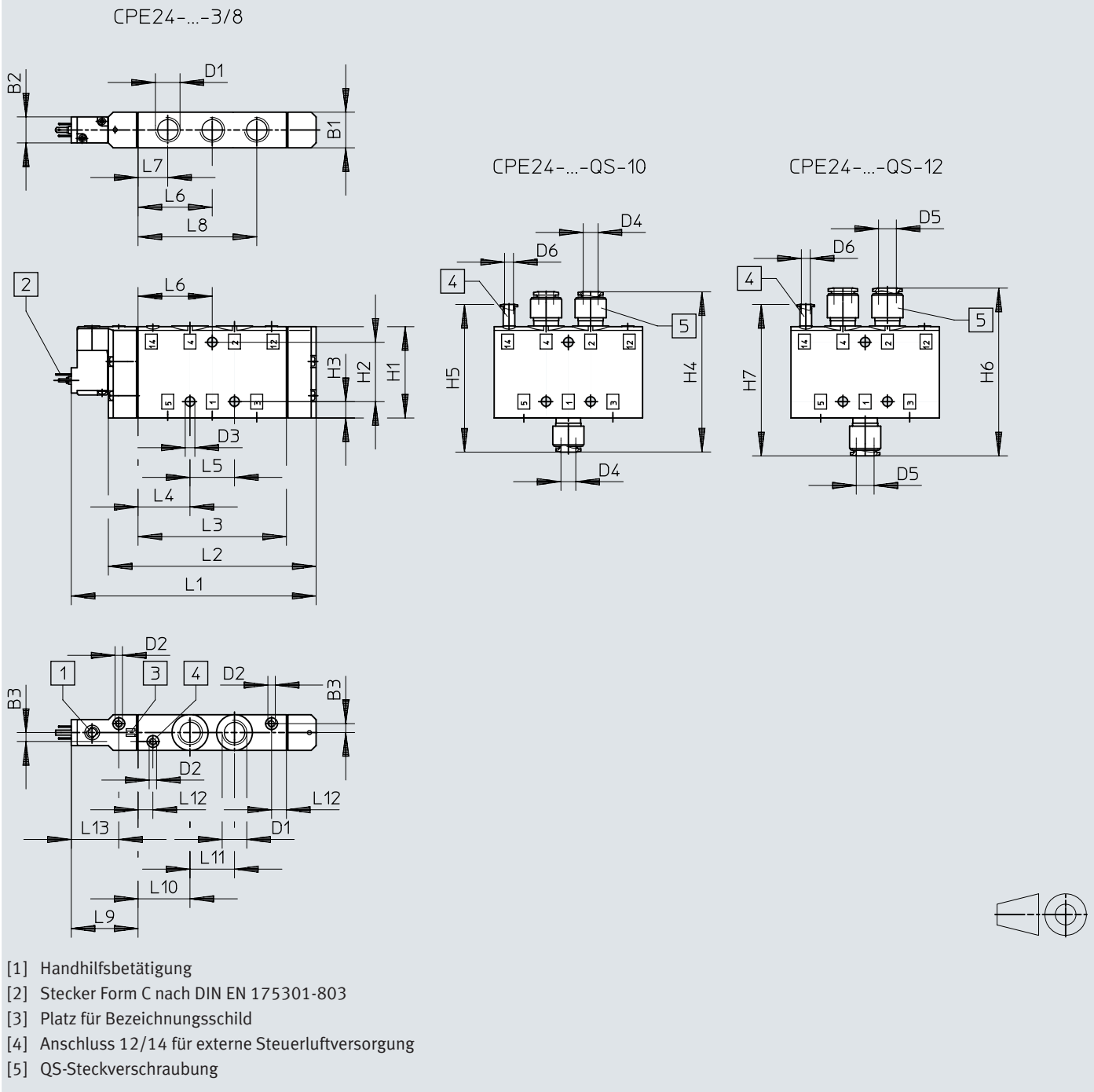
- [1] Handhilfsbetätigung
 [2] Stecker Form C nach DIN EN 175301-803
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 10/12 für externe Steuerluftversorgung
 [5] QS-Steckverschraubung

	B1 ±0,1	B2 - 0,5	B3	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1 ±0,25	H2	H3 ±0,1	H4	H5	H6	H7
CPE24-M1H-3...	24	17,5	6	G3/8	M5	6,5	10	12	6	62	40	11	108	99,5	113	102

	L1	L2	L3 ±0,2	L4 ±0,12	L6 ±0,15	L7 ±0,12	L9	L10	L12 ±0,12	L13
CPE124-M1H-3...	110	85	65	35	50	20	45	35	10	32

Abmessungen

Abmessungen – CPE24, 5/2-Wegeventil monostabil Download CAD-Daten www.festo.com



	B1	B2	B3	D1	D2	D3	D4	D5	D6	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE24-M1H-5L...	24	17,5	6	G3/8	M5	6,5	10	12	6	62	40	11	108	99,5	113	102

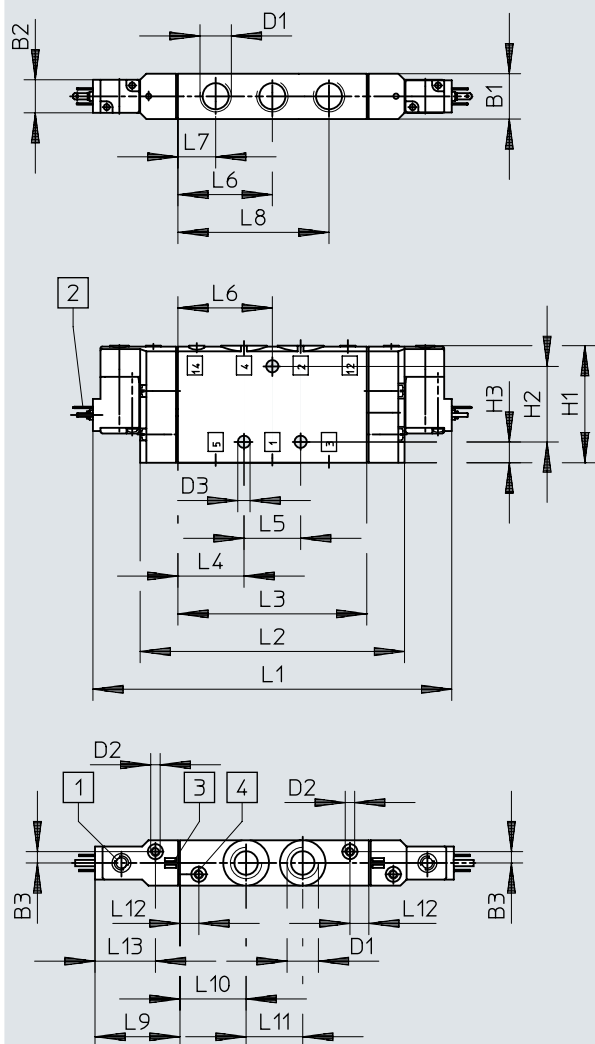
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE24-M1H-5L...	165	140	100	35	30	50	20	80	45	35	30	10	32

Abmessungen

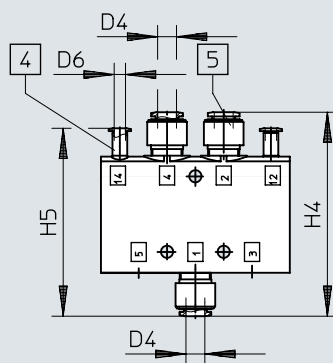
Abmessungen – CPE24, 5/2-Wegeventil bistabil

Download CAD-Daten www.festo.com

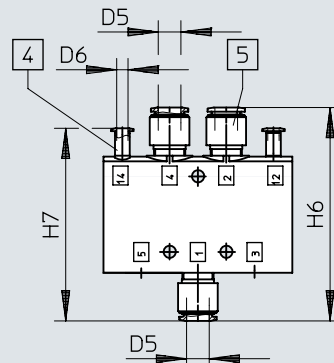
CPE24-...-5J-3/8



CPE24-...-QS-10



CPE24-...-QS-12



- [1] Handhilfsbetätigung
- [2] Stecker Form C nach DIN EN 175301-803
- [3] Platz für Bezeichnungsschild
- [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung
- [5] QS-Steckverschraubung

	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
CPE24-...-5J-3/8	24	17,5	6	G3/8	M5	6,5	10	12	6	62	40	11	108	99,5	113	102

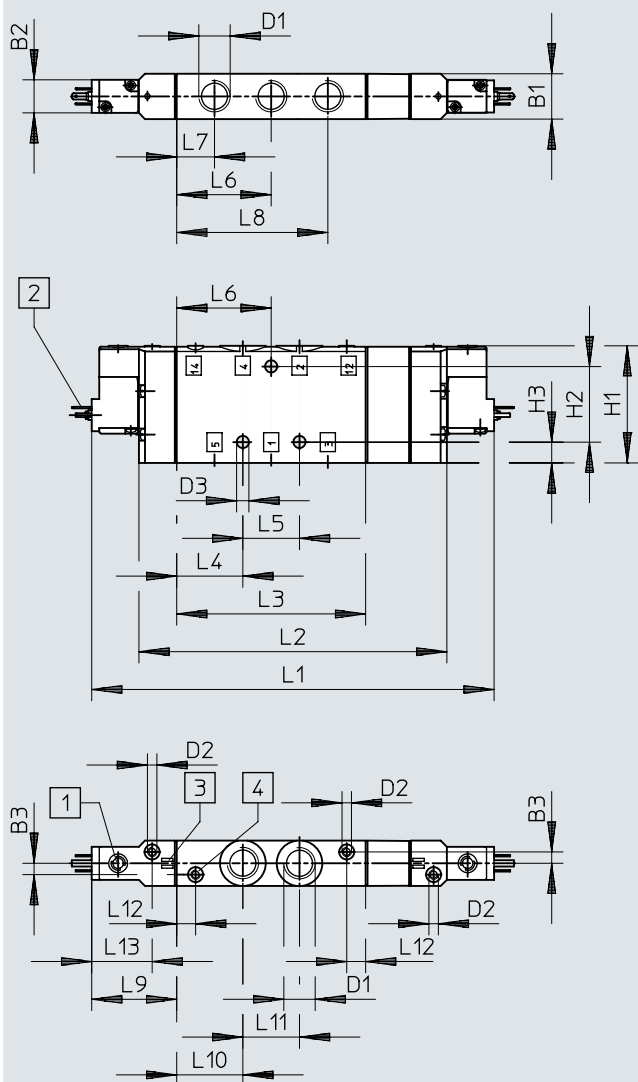
	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	L13
CPE24-...-5J-3/8	190	140	100	35	30	50	20	80	45	35	30	10	32

Abmessungen

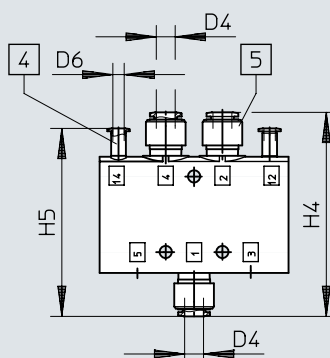
Abmessungen – CPE24, 5/3-Wegeventil

Download CAD-Daten www.festo.com

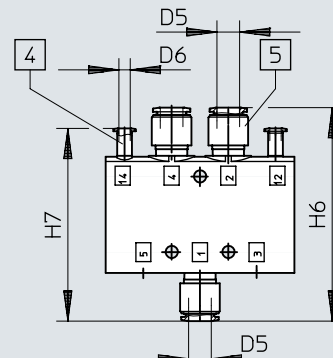
CPE24-...-3/8



CPE24-...-QS-10



CPE24-...-QS-12



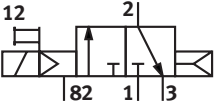
- [1] Handhilfsbetätigung
 [2] Stecker Form C nach DIN EN 175301-803
 [3] Platz für Bezeichnungsschild
 [4] Anschluss 12/14 für externe Steuerluftversorgung
 [5] QS-Steckverschraubung

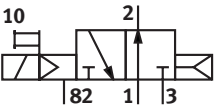


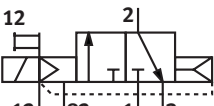
	B1 ±0,1	B2 -0,5	B3	D1	D2	D3 Ø	D4 Ø	D5 Ø	D6 Ø	H1 ±0,25	H2	H3 ±0,1	H4	H5	H6	H7
CPE24-M1H...-5	24	17,5	6	G3/8	M5	6,5	10	12	6	62	40	11	108	99,5	113	102
CPE24-M1H...-5/3																

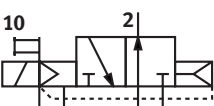
	L1	L2	L3 ±0,2	L4 ±0,2	L5	L6	L7 ±0,12	L8 ±0,2	L9	L10 ±0,12	L11	L12 ±0,12	L13
CPE24-M1H...-5J	190	140	100	35	30	50	20	80	45	35	30	10	32
CPE24-M1H...-5/3	213	163											

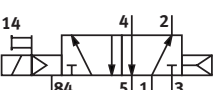
Bestellangaben

CPE10, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		190 l/min	196845	CPE10-M1BH-3GL-M5
		M7	40 g	400 l/min	196915	CPE10-M1BH-3GL-M7
		QS-4		190 l/min	196846	CPE10-M1BH-3GL-QS-4
		QS-6		300 l/min	196847	CPE10-M1BH-3GL-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	40 g	400 l/min	550233	CPE10-M1CH-3GL-M7

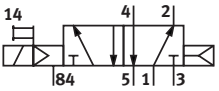
CPE10, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		190 l/min	196851	CPE10-M1BH-3OL-M5
		M7	40 g	400 l/min	196917	CPE10-M1BH-3OL-M7
		QS-4		190 l/min	196852	CPE10-M1BH-3OL-QS-4
		QS-6		300 l/min	196853	CPE10-M1BH-3OL-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	40 g	400 l/min	550235	CPE10-M1CH-3OL-M7

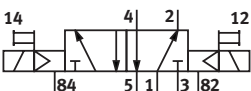
CPE10, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		190 l/min	196848	CPE10-M1BH-3GLS-M5
		M7	40 g	400 l/min	196916	CPE10-M1BH-3GLS-M7
		QS-4		190 l/min	196849	CPE10-M1BH-3GLS-QS-4
		QS-6		300 l/min	196850	CPE10-M1BH-3GLS-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	40 g	400 l/min	550234	CPE10-M1CH-3GLS-M7

CPE10, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		190 l/min	196854	CPE10-M1BH-3OLS-M5
		M7	40 g	400 l/min	196918	CPE10-M1BH-3OLS-M7
		QS-4		190 l/min	196855	CPE10-M1BH-3OLS-QS-4
		QS-6		300 l/min	196856	CPE10-M1BH-3OLS-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	40 g	400 l/min	550236	CPE10-M1CH-3OLS-M7

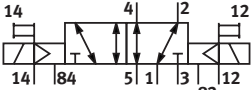
CPE10, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	196881	CPE10-M1BH-5L-M5

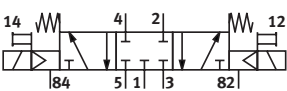
Bestellangaben

CPE10, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M7	56 g	350 l/min	196927	CPE10-M1BH-5L-M7
		QS-4		180 l/min	196882	CPE10-M1BH-5L-QS-4
		QS-6		320 l/min	196883	CPE10-M1BH-5L-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	56 g	350 l/min	550223	CPE10-M1CH-5L-M7

CPE10, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	196875	CPE10-M1BH-5J-M5
		M7	68 g	350 l/min	196925	CPE10-M1BH-5J-M7
		QS-4		180 l/min	196876	CPE10-M1BH-5J-QS-4
		QS-6		320 l/min	196877	CPE10-M1BH-5J-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	68 g	350 l/min	550225	CPE10-M1CH-5J-M7

CPE10, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	196884	CPE10-M1BH-5LS-M5
		M7	56 g	350 l/min	196928	CPE10-M1BH-5LS-M7
		QS-4		180 l/min	196885	CPE10-M1BH-5LS-QS-4
		QS-6		320 l/min	196886	CPE10-M1BH-5LS-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	56 g	350 l/min	550224	CPE10-M1CH-5LS-M7

CPE10, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	196878	CPE10-M1BH-5JS-M5
		M7	68 g	350 l/min	196926	CPE10-M1BH-5JS-M7
		QS-4		180 l/min	196879	CPE10-M1BH-5JS-QS-4
		QS-6		320 l/min	196880	CPE10-M1BH-5JS-QS-6
	4-polig, M8x1	M7	68 g	350 l/min	550226	CPE10-M1CH-5JS-M7

CPE10, 5/3-Mittelstellventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	533159	CPE10-M1BH-5/3G-M5-B

Bestellangaben

CPE10, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M7	68 g	350 l/min	533141	CPE10-M1BH-5/3G-M7-B
		QS-4		180 l/min	533147	CPE10-M1BH-5/3G-QS4-B
		QS-6		300 l/min	533153	CPE10-M1BH-5/3G-QS6-B
	4-polig, M8x1	M7	68 g	350 l/min	550227	CPE10-M1CH-5/3G-M7

CPE10, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	533161	CPE10-M1BH-5/3E-M5-B
		M7	68 g	250 l/min	533143	CPE10-M1BH-5/3E-M7-B
		QS-4		180 l/min	533149	CPE10-M1BH-5/3E-QS4-B
		QS-6		250 l/min	533155	CPE10-M1BH-5/3E-QS6-B
	4-polig, M8x1	M7	68 g		550229	CPE10-M1CH-5/3E-M7

CPE10, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	533163	CPE10-M1BH-5/3B-M5-B
		M7	68 g	300 l/min	533145	CPE10-M1BH-5/3B-M7-B
		QS-4		180 l/min	533151	CPE10-M1BH-5/3B-QS4-B
		QS-6		300 l/min	533157	CPE10-M1BH-5/3B-QS6-B
	4-polig, M8x1	M7	68 g		550231	CPE10-M1CH-5/3B-M7

CPE10, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern

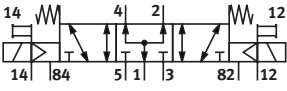
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	533160	CPE10-M1BH-5/3GS-M5-B
		M7	68 g	350 l/min	533142	CPE10-M1BH-5/3GS-M7-B
		QS-4		180 l/min	533148	CPE10-M1BH-5/3GS-QS4-B
		QS-6		300 l/min	533154	CPE10-M1BH-5/3GS-QS6-B
	4-polig, M8x1	M7	68 g	350 l/min	550228	CPE10-M1CH-5/3GS-M7

CPE10, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung extern

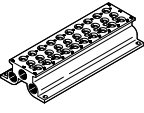
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	533162	CPE10-M1BH-5/3ES-M5-B
		M7	68 g	250 l/min	533144	CPE10-M1BH-5/3ES-M7-B
		QS-4		180 l/min	533150	CPE10-M1BH-5/3ES-QS4-B
		QS-6		250 l/min	533156	CPE10-M1BH-5/3ES-QS6-B
	4-polig, M8x1	M7	68 g		550230	CPE10-M1CH-5/3ES-M7

Bestellangaben

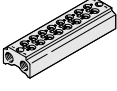
CPE10, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	M5		180 l/min	533164	CPE10-M1BH-5/3BS-M5-B
		M7	68 g	300 l/min	533146	CPE10-M1BH-5/3BS-M7-B
		QS-4		180 l/min	533152	CPE10-M1BH-5/3BS-QS4-B
		QS-6		300 l/min	533158	CPE10-M1BH-5/3BS-QS6-B
	4-polig, M8x1	M7	68 g		550232	CPE10-M1CH-5/3BS-M7

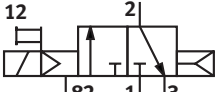
CPE10, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile

	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	10	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	1,2 Nm	515 g	543829	CPE10-PRS-1/4-10
	2			131 g	543821	CPE10-PRS-1/4-2
	3			179 g	543822	CPE10-PRS-1/4-3
	4			227 g	543823	CPE10-PRS-1/4-4
	5			275 g	543824	CPE10-PRS-1/4-5
	6			323 g	543825	CPE10-PRS-1/4-6
	7			371 g	543826	CPE10-PRS-1/4-7
	8			419 g	543827	CPE10-PRS-1/4-8
	9			467 g	543828	CPE10-PRS-1/4-9

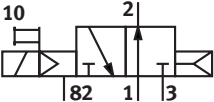
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk**CPE10, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile**

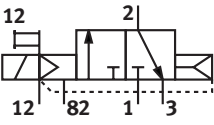
	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	10	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	1,2 Nm	420 g	550558	CPE10-3/2-PRS-1/4-10
	2			128 g	550550	CPE10-3/2-PRS-1/4-2
	3			164 g	550551	CPE10-3/2-PRS-1/4-3
	4			201 g	550552	CPE10-3/2-PRS-1/4-4
	5			237 g	550553	CPE10-3/2-PRS-1/4-5
	6			274 g	550554	CPE10-3/2-PRS-1/4-6
	7			310 g	550555	CPE10-3/2-PRS-1/4-7
	8			347 g	550556	CPE10-3/2-PRS-1/4-8
	9			383 g	550557	CPE10-3/2-PRS-1/4-9

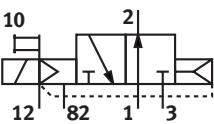
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk**CPE14, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern**

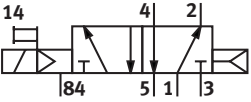
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	60 g	900 l/min	196929	CPE14-M1BH-3GL-1/8
		QS-6		510 l/min	196887	CPE14-M1BH-3GL-QS-6
		QS-8		810 l/min	196888	CPE14-M1BH-3GL-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	60 g	900 l/min	550247	CPE14-M1CH-3GL-1/8

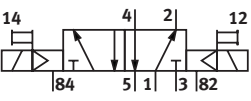
Bestellangaben

CPE14, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	60 g	900 l/min	196931	CPE14-M1BH-30L-1/8
		QS-6		510 l/min	196891	CPE14-M1BH-30L-QS-6
		QS-8		810 l/min	196892	CPE14-M1BH-30L-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	60 g	900 l/min	550249	CPE14-M1CH-30L-1/8

CPE14, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	60 g	900 l/min	196930	CPE14-M1BH-3GLS-1/8
		QS-6		510 l/min	196889	CPE14-M1BH-3GLS-QS-6
		QS-8		810 l/min	196890	CPE14-M1BH-3GLS-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	60 g	900 l/min	550248	CPE14-M1CH-3GLS-1/8

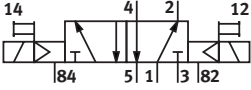
CPE14, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	60 g	900 l/min	196932	CPE14-M1BH-30LS-1/8
		QS-6		510 l/min	196893	CPE14-M1BH-30LS-QS-6
		QS-8		810 l/min	196894	CPE14-M1BH-30LS-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	60 g	900 l/min	550250	CPE14-M1CH-30LS-1/8

CPE14, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	95 g	800 l/min	196941	CPE14-M1BH-5L-1/8
		QS-6		400 l/min	196911	CPE14-M1BH-5L-QS-6
		QS-8		680 l/min	196912	CPE14-M1BH-5L-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	95 g	800 l/min	550237	CPE14-M1CH-5L-1/8

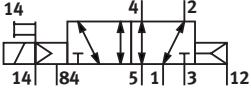
CPE14, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	115 g	800 l/min	196939	CPE14-M1BH-5J-1/8

Bestellangaben

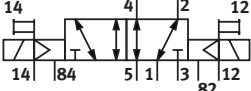
CPE14, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	QS-6	115 g	400 l/min	196907	CPE14-M1BH-5J-QS-6
		QS-8		680 l/min	196908	CPE14-M1BH-5J-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8		800 l/min	550239	CPE14-M1CH-5J-1/8

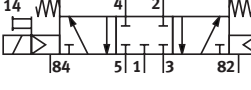
CPE14, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	95 g	800 l/min	196942	CPE14-M1BH-5LS-1/8
		QS-6	95 g	400 l/min	196913	CPE14-M1BH-5LS-QS-6
		QS-8		680 l/min	196914	CPE14-M1BH-5LS-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	95 g	800 l/min	550238	CPE14-M1CH-5LS-1/8

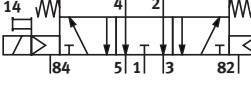
CPE14, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	115 g	800 l/min	196940	CPE14-M1BH-5JS-1/8
		QS-6	115 g	400 l/min	196909	CPE14-M1BH-5JS-QS-6
		QS-8		680 l/min	196910	CPE14-M1BH-5JS-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	115 g	800 l/min	550240	CPE14-M1CH-5JS-1/8

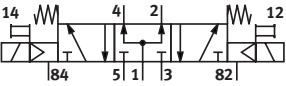
CPE14, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern

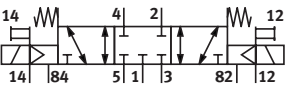
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	120 g	750 l/min	196937	CPE14-M1BH-5/3G-1/8
		QS-6	120 g	410 l/min	196903	CPE14-M1BH-5/3G-QS-6
		QS-8		720 l/min	196904	CPE14-M1BH-5/3G-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	120 g	750 l/min	550241	CPE14-M1CH-5/3G-1/8

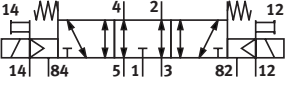
CPE14, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung intern

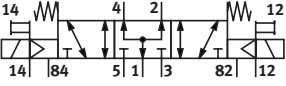
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	120 g	700 l/min	196935	CPE14-M1BH-5/3E-1/8
		QS-6	120 g	370 l/min	196899	CPE14-M1BH-5/3E-QS-6
		QS-8		570 l/min	196900	CPE14-M1BH-5/3E-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	120 g	700 l/min	550243	CPE14-M1CH-5/3E-1/8

Bestellangaben

CPE14, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern						
	Steuerluftversorgung	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	intern	G1/8	120 g	750 l/min	196933	CPE14-M1BH-5/3B-1/8
		QS-6		370 l/min	550245	CPE14-M1CH-5/3B-1/8
		QS-8		650 l/min	196895	CPE14-M1BH-5/3B-QS-6
					196896	CPE14-M1BH-5/3B-QS-8

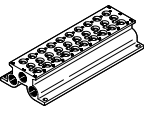
CPE14, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	120 g	750 l/min	196938	CPE14-M1BH-5/3GS-1/8
		QS-6		410 l/min	196905	CPE14-M1BH-5/3GS-QS-6
		QS-8		720 l/min	196906	CPE14-M1BH-5/3GS-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	120 g	750 l/min	550242	CPE14-M1CH-5/3GS-1/8

CPE14, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	120 g	700 l/min	196936	CPE14-M1BH-5/3ES-1/8
		QS-6		370 l/min	196901	CPE14-M1BH-5/3ES-QS-6
		QS-8		570 l/min	196902	CPE14-M1BH-5/3ES-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	120 g	700 l/min	550244	CPE14-M1CH-5/3ES-1/8

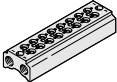
CPE14, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	2-polig	G1/8	120 g	750 l/min	196934	CPE14-M1BH-5/3BS-1/8
		QS-6		370 l/min	196897	CPE14-M1BH-5/3BS-QS-6
		QS-8		650 l/min	196898	CPE14-M1BH-5/3BS-QS-8
	4-polig, M8x1	G1/8	120 g	750 l/min	550246	CPE14-M1CH-5/3BS-1/8

CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile						
	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	10	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	1,2 Nm	930 g	543838	CPE14-PRS-3/8-10
	2			239 g	543830	CPE14-PRS-3/8-2
	3			326 g	543831	CPE14-PRS-3/8-3
	4			412 g	543832	CPE14-PRS-3/8-4
	5			498 g	543833	CPE14-PRS-3/8-5
	6			584 g	543834	CPE14-PRS-3/8-6
	7			671 g	543835	CPE14-PRS-3/8-7
	8			757 g	543836	CPE14-PRS-3/8-8

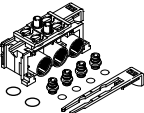
Bestellangaben

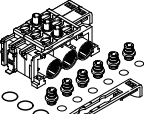
CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile						
	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	9	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	1,2 Nm	843 g	543837	CPE14-PRS-3/8-9

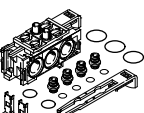
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

CPE14, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile						
	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	10	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	1,2 Nm	592 g	550567	CPE14-3/2-PRS-3/8-10
	2			176 g	550559	CPE14-3/2-PRS-3/8-2
	3			228 g	550560	CPE14-3/2-PRS-3/8-3
	4			280 g	550561	CPE14-3/2-PRS-3/8-4
	5			332 g	550562	CPE14-3/2-PRS-3/8-5
	6			384 g	550563	CPE14-3/2-PRS-3/8-6
	7			436 g	550564	CPE14-3/2-PRS-3/8-7
	8			488 g	550565	CPE14-3/2-PRS-3/8-8
	9			540 g	550566	CPE14-3/2-PRS-3/8-9

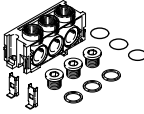
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

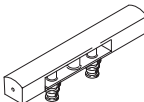
CPE14, Anschlussblock PRSG für 2 Ventile				
	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G3/8	950 g	164965	CPE14-PRSG-2
			187829	CPE14-PRSGO-2

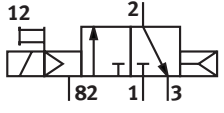
CPE14, Anschlussblock PRSG für 3 Ventile				
	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G3/8	130 g	187820	CPE14-PRSGO-3
			187824	CPE14-PRSG-3

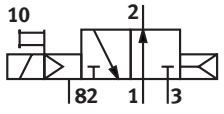
CPE14, Anschlussblock PRSE für 2 Ventile			
	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	85 g	187830	CPE14-PRSEO-2
		164967	CPE14-PRSE-2

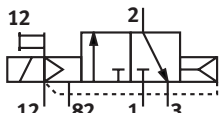
Bestellangaben

CPE14, modulare Batterie, Endplatte für Batterie				
	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G3/8	80 g	164969	CPE14-PRS-EP

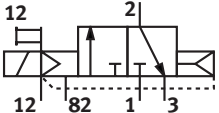
CPE14, modulare Batterie, Abdeckplatte für Leerplatz				
	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ	
	15 g	164968	CPE14-PRSB	

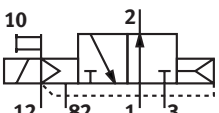
CPE18, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	150 g	1.300 l/min	163141	CPE18-M1H-3GL-1/4
					163761	CPE18-M2H-3GL-1/4
					163785	CPE18-M3H-3GL-1/4
		QS-8		850 l/min	163149	CPE18-M1H-3GL-QS-8
					163793	CPE18-M3H-3GL-QS-8
					163769	CPE18-M2H-3GL-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163801	CPE18-M3H-3GL-QS-10
					163777	CPE18-M2H-3GL-QS-10
					163157	CPE18-M1H-3GL-QS-10

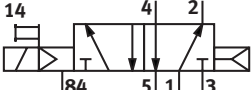
CPE18, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	150 g	1.700 l/min	163760	CPE18-M2H-3OL-1/4
					163784	CPE18-M3H-3OL-1/4
					163140	CPE18-M1H-3OL-1/4
		QS-8		850 l/min	163792	CPE18-M3H-3OL-QS-8
					163768	CPE18-M2H-3OL-QS-8
					163148	CPE18-M1H-3OL-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163776	CPE18-M2H-3OL-QS-10
					163800	CPE18-M3H-3OL-QS-10
					163156	CPE18-M1H-3OL-QS-10

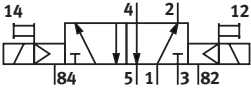
CPE18, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	150 g	1.300 l/min	163145	CPE18-M1H-3GLS-1/4

Bestellangaben

CPE18, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	150 g	1.300 l/min	163765	CPE18-M2H-3GLS-1/4
					163789	CPE18-M3H-3GLS-1/4
		QS-8		850 l/min	163773	CPE18-M2H-3GLS-QS-8
					163797	CPE18-M3H-3GLS-QS-8
					163153	CPE18-M1H-3GLS-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163781	CPE18-M2H-3GLS-QS-10
					163805	CPE18-M3H-3GLS-QS-10
					163161	CPE18-M1H-3GLS-QS-10

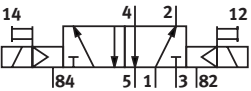
CPE18, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	150 g	1.700 l/min	163788	CPE18-M3H-3OLS-1/4
					163764	CPE18-M2H-3OLS-1/4
					163144	CPE18-M1H-3OLS-1/4
		QS-8		850 l/min	163772	CPE18-M2H-3OLS-QS-8
					163152	CPE18-M1H-3OLS-QS-8
					163796	CPE18-M3H-3OLS-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163804	CPE18-M3H-3OLS-QS-10
					163780	CPE18-M2H-3OLS-QS-10
					163160	CPE18-M1H-3OLS-QS-10

CPE18, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	220 g	1.500 l/min	163142	CPE18-M1H-5L-1/4
					163786	CPE18-M3H-5L-1/4
					163762	CPE18-M2H-5L-1/4
		QS-8		850 l/min	163150	CPE18-M1H-5L-QS-8
					163794	CPE18-M3H-5L-QS-8
					163770	CPE18-M2H-5L-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163158	CPE18-M1H-5L-QS-10
					163778	CPE18-M2H-5L-QS-10
					163802	CPE18-M3H-5L-QS-10

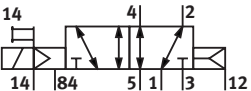
CPE18, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	270 g	1.500 l/min	163787	CPE18-M3H-5J-1/4
					163763	CPE18-M2H-5J-1/4
					163143	CPE18-M1H-5J-1/4
		QS-8		850 l/min	163151	CPE18-M1H-5J-QS-8
					163795	CPE18-M3H-5J-QS-8

Bestellangaben

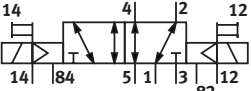
CPE18, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	QS-8		850 l/min	163771	CPE18-M2H-5J-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163159	CPE18-M1H-5J-QS-10
					163779	CPE18-M2H-5J-QS-10
					163803	CPE18-M3H-5J-QS-10

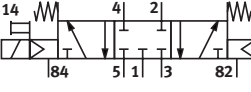
CPE18, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	220 g	1.500 l/min	163146	CPE18-M1H-5LS-1/4
					163790	CPE18-M3H-5LS-1/4
					163766	CPE18-M2H-5LS-1/4
		QS-8		850 l/min	163154	CPE18-M1H-5LS-QS-8
					163798	CPE18-M3H-5LS-QS-8
					163774	CPE18-M2H-5LS-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163806	CPE18-M3H-5LS-QS-10
					163162	CPE18-M1H-5LS-QS-10
					163782	CPE18-M2H-5LS-QS-10

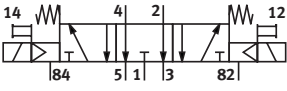
CPE18, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung extern

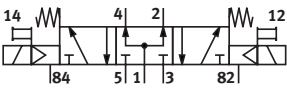
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	270 g	1.500 l/min	163147	CPE18-M1H-5JS-1/4
					163791	CPE18-M3H-5JS-1/4
					163767	CPE18-M2H-5JS-1/4
		QS-8		850 l/min	163775	CPE18-M2H-5JS-QS-8
					163155	CPE18-M1H-5JS-QS-8
					163799	CPE18-M3H-5JS-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	163783	CPE18-M2H-5JS-QS-10
					163163	CPE18-M1H-5JS-QS-10
					163807	CPE18-M3H-5JS-QS-10

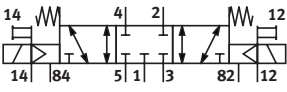
CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern

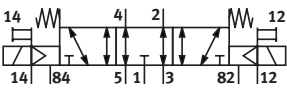
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.450 l/min	170319	CPE18-M3H-5/3G-1/4
					170247	CPE18-M1H-5/3G-1/4
					170283	CPE18-M2H-5/3G-1/4
		QS-8		850 l/min	170289	CPE18-M2H-5/3G-QS-8
					170325	CPE18-M3H-5/3G-QS-8
					170253	CPE18-M1H-5/3G-QS-8
		QS-10		1.050 l/min	170331	CPE18-M3H-5/3G-QS-10
					170295	CPE18-M2H-5/3G-QS-10
					170259	CPE18-M1H-5/3G-QS-10

Bestellangaben

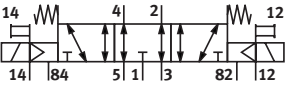
CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.200 l/min	170285	CPE18-M2H-5/3E-1/4
					170249	CPE18-M1H-5/3E-1/4
					170321	CPE18-M3H-5/3E-1/4
		QS-8		780 l/min	170255	CPE18-M1H-5/3E-QS-8
					170291	CPE18-M2H-5/3E-QS-8
					170327	CPE18-M3H-5/3E-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	170297	CPE18-M2H-5/3E-QS-10
					170333	CPE18-M3H-5/3E-QS-10
					170261	CPE18-M1H-5/3E-QS-10

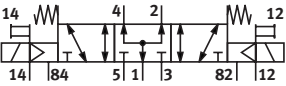
CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.300 l/min	170251	CPE18-M1H-5/3B-1/4
					170323	CPE18-M3H-5/3B-1/4
					170287	CPE18-M2H-5/3B-1/4
		QS-8		780 l/min	170329	CPE18-M3H-5/3B-QS-8
					170257	CPE18-M1H-5/3B-QS-8
					170293	CPE18-M2H-5/3B-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	170263	CPE18-M1H-5/3B-QS-10
					170299	CPE18-M2H-5/3B-QS-10
					170335	CPE18-M3H-5/3B-QS-10

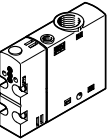
CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.450 l/min	170248	CPE18-M1H-5/3GS-1/4
					170320	CPE18-M3H-5/3GS-1/4
					170284	CPE18-M2H-5/3GS-1/4
		QS-8		850 l/min	170290	CPE18-M2H-5/3GS-QS-8
					170326	CPE18-M3H-5/3GS-QS-8
					170254	CPE18-M1H-5/3GS-QS-8
		QS-10		1.050 l/min	170296	CPE18-M2H-5/3GS-QS-10
					170260	CPE18-M1H-5/3GS-QS-10
					170332	CPE18-M3H-5/3GS-QS-10

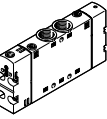
CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.200 l/min	170250	CPE18-M1H-5/3ES-1/4

Bestellangaben

CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.200 l/min	170286	CPE18-M2H-5/3ES-1/4
					170322	CPE18-M3H-5/3ES-1/4
		QS-8		780 l/min	170292	CPE18-M2H-5/3ES-QS-8
					170256	CPE18-M1H-5/3ES-QS-8
					170328	CPE18-M3H-5/3ES-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	170334	CPE18-M3H-5/3ES-QS-10
					170262	CPE18-M1H-5/3ES-QS-10
					170298	CPE18-M2H-5/3ES-QS-10

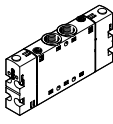
CPE18, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G1/4	280 g	1.300 l/min	170252	CPE18-M1H-5/3BS-1/4
					170288	CPE18-M2H-5/3BS-1/4
					170324	CPE18-M3H-5/3BS-1/4
		QS-8		780 l/min	170330	CPE18-M3H-5/3BS-QS-8
					170258	CPE18-M1H-5/3BS-QS-8
					170294	CPE18-M2H-5/3BS-QS-8
		QS-10		1.000 l/min	170300	CPE18-M2H-5/3BS-QS-10
					170336	CPE18-M3H-5/3BS-QS-10
					170264	CPE18-M1H-5/3BS-QS-10

CPE18, 3/2-Wegeventil ohne Vorsteuerventile						
	Ventilfunktion	Steuerluftversorgung	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	3/2 geschlossen monostabil	extern	110 g	1.300 l/min	550164	CPE18-P1-3GLS-1/4
		intern			550163	CPE18-P1-3GL-1/4
	3/2 offen monostabil	extern		1.700 l/min	550166	CPE18-P1-3OLS-1/4
		intern			550165	CPE18-P1-3OL-1/4

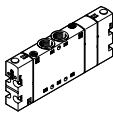
CPE18, 5/2-Wegeventil monostabil ohne Vorsteuerventil						
	Ventilfunktion	Steuerluftversorgung	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	5/2 monostabil	extern	180 g	1.500 l/min	550154	CPE18-P1-5LS-1/4
		intern			550153	CPE18-P1-5L-1/4

Bestellangaben

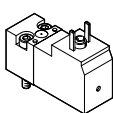
CPE18, 5/2-Impulsventil bistabil ohne Vorsteuerventil

	Ventilfunktion	Steuerluftversorgung	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	5/2 bistabil	extern	190 g	1.500 l/min	550156	CPE18-P1-5JS-1/4
		intern			550155	CPE18-P1-5J-1/4

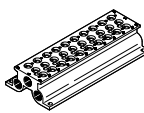
CPE18, 5/3-Mittelstellventil monostabil ohne Vorsteuerventil

	Ventilfunktion	Steuerluftversorgung	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	5/3 belüftet	extern	200 g	1.300 l/min	550162	CPE18-P1-5/3BS-1/4
		intern			550161	CPE18-P1-5/3B-1/4
	5/3 entlüftet	extern		1.200 l/min	550160	CPE18-P1-5/3ES-1/4
		intern			550159	CPE18-P1-5/3E-1/4
	5/3 geschlossen	extern		1.450 l/min	550158	CPE18-P1-5/3GS-1/4
		intern			550157	CPE18-P1-5/3G-1/4

CPE18, Vorsteuerventil nach ISO 15218

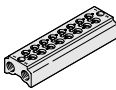
	Elektrischer Anschluss	Spulenkennwerte	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C, nach DIN EN 175301-803	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 2,9 VA, Halteleistung 2,1 VA	18 l/min	546259	VSCS-B-M32-MH-WA-2AC1
		12 V DC: 1,8 W		546257	VSCS-B-M32-MH-WA-5C1
		230 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 2,9 VA, Halteleistung 2,1 VA		546260	VSCS-B-M32-MH-WA-3AC1
		24 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 3,1 VA, Halteleistung 2,3 VA		546258	VSCS-B-M32-MH-WA-1AC1
		24 V DC: 1,8 W		546256	VSCS-B-M32-MH-WA-1C1

CPE18, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile

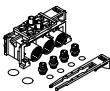
	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	10	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	2 Nm	1.386 g	543847	CPE18-PRS-3/8-10
	2			353 g	543839	CPE18-PRS-3/8-2
	3			482 g	543840	CPE18-PRS-3/8-3
	4			611 g	543841	CPE18-PRS-3/8-4
	5			740 g	543842	CPE18-PRS-3/8-5
	6			870 g	543843	CPE18-PRS-3/8-6
	7			999 g	543844	CPE18-PRS-3/8-7
	8			1.128 g	543845	CPE18-PRS-3/8-8
	9			1.257 g	543846	CPE18-PRS-3/8-9

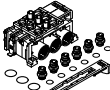
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

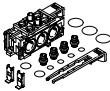
Bestellangaben

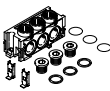
CPE18, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile						
	Max. Anzahl Ventilplätze	Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK ¹⁾	Max. Anziehdrehmoment Ventilbefestigung	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	10	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	2 Nm	908 g	550576	CPE18-3/2-PRS-3/8-10
	2			266 g	550568	CPE18-3/2-PRS-3/8-2
	3			346 g	550569	CPE18-3/2-PRS-3/8-3
	4			426 g	550570	CPE18-3/2-PRS-3/8-4
	5			507 g	550571	CPE18-3/2-PRS-3/8-5
	6			587 g	550572	CPE18-3/2-PRS-3/8-6
	7			667 g	550573	CPE18-3/2-PRS-3/8-7
	8			748 g	550574	CPE18-3/2-PRS-3/8-8
	9			828 g	550575	CPE18-3/2-PRS-3/8-9

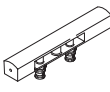
1) Weitere Informationen www.festo.com/x/topic/kbk

CPE18, Anschlussblock PRSG für 2 Ventile						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 3	Pneumatischer Anschluss 5	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/2			170 g	164970	CPE18-PRSG-2
					187831	CPE18-PRSGO-2

CPE18, Anschlussblock PRSG für 3 Ventile						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 3	Pneumatischer Anschluss 5	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/2			225 g	187821	CPE18-PRSGO-3
					187825	CPE18-PRSG-3

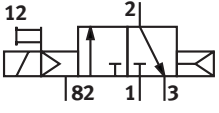
CPE18, Anschlussblock PRSE für 2 Ventile						
	Produktgewicht				Teile-Nr.	Typ
	145 g				187832	CPE18-PRSEO-2
					164972	CPE18-PRSE-2

CPE18, modulare Batterie, Endplatte für Batterie						
	Pneumatischer Anschluss 1	Pneumatischer Anschluss 3	Pneumatischer Anschluss 5	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	G1/2			125 g	164973	CPE18-PRS-EP

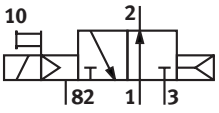
CPE18, modulare Batterie, Abdeckplatte für Leerplatz						
	Produktgewicht				Teile-Nr.	Typ
	28 g				164974	CPE18-PRSB

Bestellangaben

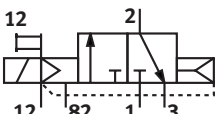
CPE24, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	220 g	2.500 l/min	163809	CPE24-M2H-3GL-3/8
					163165	CPE24-M1H-3GL-3/8
					163833	CPE24-M3H-3GL-3/8
		QS-10		1.250 l/min	163841	CPE24-M3H-3GL-QS-10
					163173	CPE24-M1H-3GL-QS-10
					163817	CPE24-M2H-3GL-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	163849	CPE24-M3H-3GL-QS-12
					163825	CPE24-M2H-3GL-QS-12
					163181	CPE24-M1H-3GL-QS-12

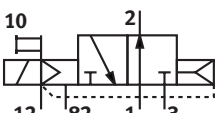
CPE24, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	220 g	3.000 l/min	163164	CPE24-M1H-3OL-3/8
					163832	CPE24-M3H-3OL-3/8
					163808	CPE24-M2H-3OL-3/8
		QS-10		1.250 l/min	163816	CPE24-M2H-3OL-QS-10
					163840	CPE24-M3H-3OL-QS-10
					163172	CPE24-M1H-3OL-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	163848	CPE24-M3H-3OL-QS-12
					163824	CPE24-M2H-3OL-QS-12
					163180	CPE24-M1H-3OL-QS-12

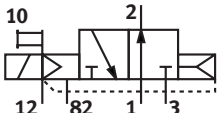
CPE24, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	220 g	2.500 l/min	163169	CPE24-M1H-3GLS-3/8
					163813	CPE24-M2H-3GLS-3/8
					163837	CPE24-M3H-3GLS-3/8
		QS-10		1.250 l/min	163821	CPE24-M2H-3GLS-QS-10
					163177	CPE24-M1H-3GLS-QS-10
					163845	CPE24-M3H-3GLS-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	163829	CPE24-M2H-3GLS-QS-12
					163853	CPE24-M3H-3GLS-QS-12
					163185	CPE24-M1H-3GLS-QS-12

CPE24, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	220 g	3.000 l/min	163836	CPE24-M3H-3OLS-3/8

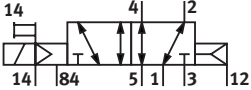
Bestellangaben

CPE24, 3/2-Wegeventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktge- wicht	Normalnenn- durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	220 g	3.000 l/min	163812	CPE24-M2H-3OLS-3/8
		QS-10		1.250 l/min	163168	CPE24-M1H-3OLS-3/8
					163176	CPE24-M1H-3OLS-QS-10
					163820	CPE24-M2H-3OLS-QS-10
					163844	CPE24-M3H-3OLS-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	163184	CPE24-M1H-3OLS-QS-12
					163828	CPE24-M2H-3OLS-QS-12
					163852	CPE24-M3H-3OLS-QS-12

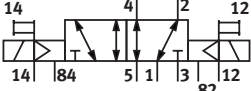
CPE24, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktge- wicht	Normalnenn- durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	360 g	2.900 l/min	163166	CPE24-M1H-5L-3/8
QS-10		1.250 l/min	163810	CPE24-M2H-5L-3/8		
163834	CPE24-M3H-5L-3/8					
163174	CPE24-M1H-5L-QS-10					
163842	CPE24-M3H-5L-QS-10					
QS-12		1.650 l/min	163818	CPE24-M2H-5L-QS-10		
163826	CPE24-M2H-5L-QS-12					
163850	CPE24-M3H-5L-QS-12					
163182	CPE24-M1H-5L-QS-12					
CPE24, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktge- wicht	Normalnenn- durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	390 g	3.200 l/min	163811	CPE24-M2H-5J-3/8
QS-10		1.250 l/min	163835	CPE24-M3H-5J-3/8		
163167	CPE24-M1H-5J-3/8					
163819	CPE24-M2H-5J-QS-10					
163843	CPE24-M3H-5J-QS-10					
QS-12		1.650 l/min	163175	CPE24-M1H-5J-QS-10		
163827	CPE24-M2H-5J-QS-12					
163183	CPE24-M1H-5J-QS-12					
163851	CPE24-M3H-5J-QS-12					
CPE24, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktge- wicht	Normalnenn- durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	360 g	2.900 l/min	163170	CPE24-M1H-5LS-3/8
QS-10		1.250 l/min	163814	CPE24-M2H-5LS-3/8		
163838	CPE24-M3H-5LS-3/8					
163822	CPE24-M2H-5LS-QS-10					
			163846	CPE24-M3H-5LS-QS-10		

Bestellangaben

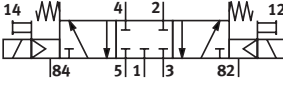
CPE24, 5/2-Wegeventil monostabil, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	QS-10		1.250 l/min	163178	CPE24-M1H-5LS-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	163186	CPE24-M1H-5LS-QS-12
					163854	CPE24-M3H-5LS-QS-12
					163830	CPE24-M2H-5LS-QS-12

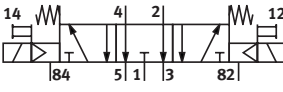
CPE24, 5/2-Impulsventil bistabil, Steuerluftversorgung extern

	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	390 g	3.200 l/min	163839	CPE24-M3H-5JS-3/8
					163815	CPE24-M2H-5JS-3/8
					163171	CPE24-M1H-5JS-3/8
		QS-10		1.250 l/min	163847	CPE24-M3H-5JS-QS-10
					163823	CPE24-M2H-5JS-QS-10
					163179	CPE24-M1H-5JS-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	163855	CPE24-M3H-5JS-QS-12
					163831	CPE24-M2H-5JS-QS-12
					163187	CPE24-M1H-5JS-QS-12

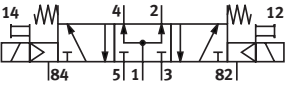
CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung intern

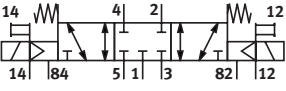
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	3.000 l/min	170265	CPE24-M1H-5/3G-3/8
					170301	CPE24-M2H-5/3G-3/8
					170337	CPE24-M3H-5/3G-3/8
		QS-10		1.250 l/min	170343	CPE24-M3H-5/3G-QS-10
					170307	CPE24-M2H-5/3G-QS-10
					170271	CPE24-M1H-5/3G-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	170277	CPE24-M1H-5/3G-QS-12
					170349	CPE24-M3H-5/3G-QS-12
					170313	CPE24-M2H-5/3G-QS-12

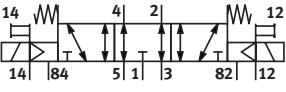
CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung intern

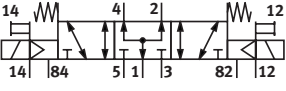
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	2.650 l/min	170267	CPE24-M1H-5/3E-3/8
					170339	CPE24-M3H-5/3E-3/8
					170303	CPE24-M2H-5/3E-3/8
		QS-10		1.250 l/min	170273	CPE24-M1H-5/3E-QS-10
					170345	CPE24-M3H-5/3E-QS-10
					170309	CPE24-M2H-5/3E-QS-10
		QS-12		1.600 l/min	170315	CPE24-M2H-5/3E-QS-12
					170351	CPE24-M3H-5/3E-QS-12
					170279	CPE24-M1H-5/3E-QS-12

Bestellangaben

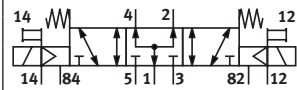
CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung intern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	2.600 l/min	170305	CPE24-M2H-5/3B-3/8
					170341	CPE24-M3H-5/3B-3/8
					170269	CPE24-M1H-5/3B-3/8
		QS-10		1.250 l/min	170311	CPE24-M2H-5/3B-QS-10
					170275	CPE24-M1H-5/3B-QS-10
					170347	CPE24-M3H-5/3B-QS-10
		QS-12		1.600 l/min	170353	CPE24-M3H-5/3B-QS-12
					170317	CPE24-M2H-5/3B-QS-12
					170281	CPE24-M1H-5/3B-QS-12

CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung geschlossen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	3.000 l/min	170302	CPE24-M2H-5/3GS-3/8
					170266	CPE24-M1H-5/3GS-3/8
					170338	CPE24-M3H-5/3GS-3/8
		QS-10		1.250 l/min	170344	CPE24-M3H-5/3GS-QS-10
					170272	CPE24-M1H-5/3GS-QS-10
					170308	CPE24-M2H-5/3GS-QS-10
		QS-12		1.650 l/min	170278	CPE24-M1H-5/3GS-QS-12
					170350	CPE24-M3H-5/3GS-QS-12
					170314	CPE24-M2H-5/3GS-QS-12

CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung entlüftend, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	2.650 l/min	170340	CPE24-M3H-5/3ES-3/8
					170304	CPE24-M2H-5/3ES-3/8
					170268	CPE24-M1H-5/3ES-3/8
		QS-10		1.250 l/min	170346	CPE24-M3H-5/3ES-QS-10
					170310	CPE24-M2H-5/3ES-QS-10
					170274	CPE24-M1H-5/3ES-QS-10
		QS-12		1.600 l/min	170280	CPE24-M1H-5/3ES-QS-12
					170316	CPE24-M2H-5/3ES-QS-12
					170352	CPE24-M3H-5/3ES-QS-12

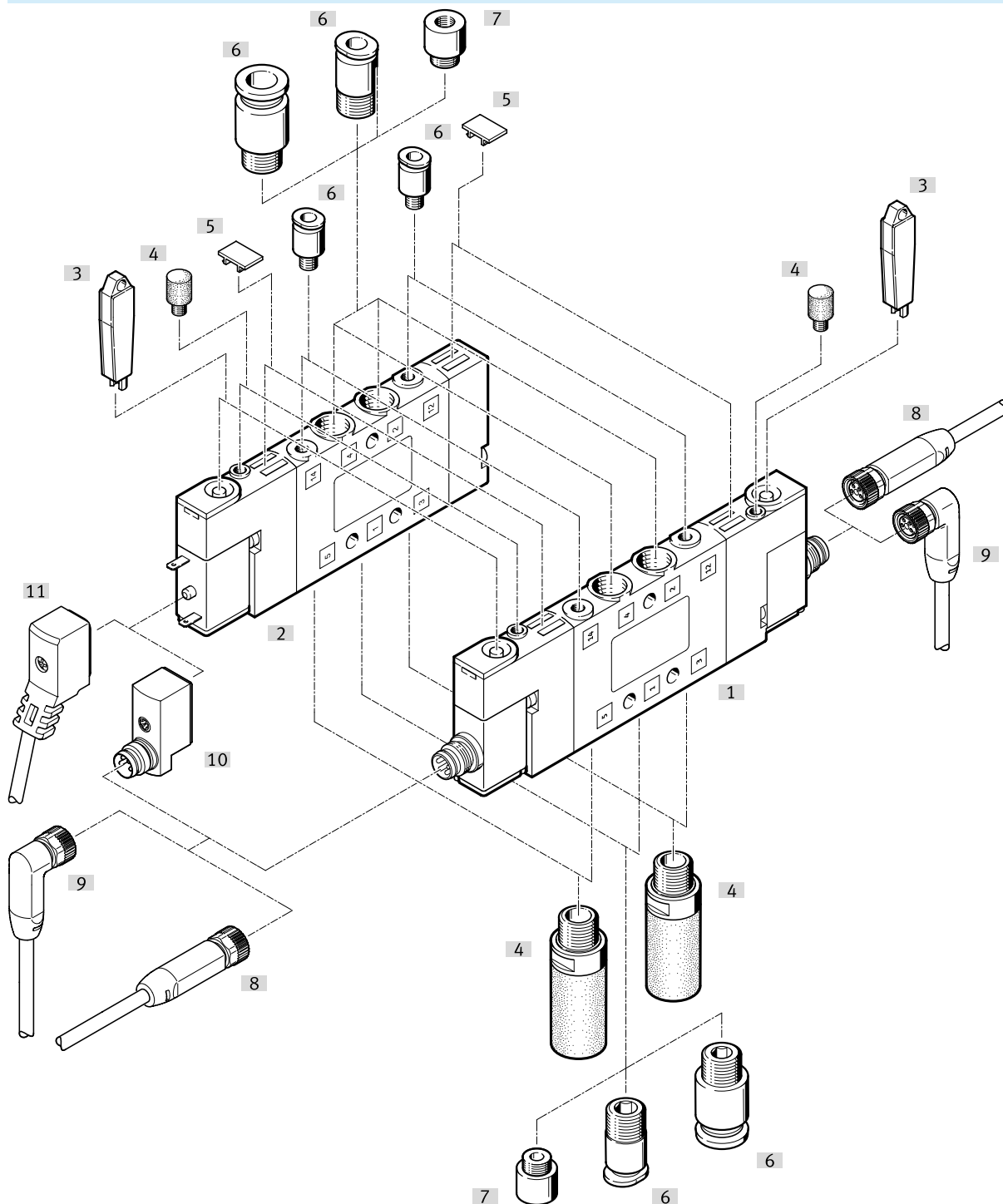
CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	2.600 l/min	170306	CPE24-M2H-5/3BS-3/8

Bestellangaben

CPE24, 5/3-Mittelstellungsventil, Ruhestellung offen, Steuerluftversorgung extern						
	Elektrischer Anschluss	Pneumatischer Anschluss 1	Produktgewicht	Normalnenn-durchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	Teile-Nr.	Typ
	Form C	G3/8	430 g	2.600 l/min	170342	CPE24-M3H-5/3BS-3/8
					170270	CPE24-M1H-5/3BS-3/8
		QS-10		1.250 l/min	170276	CPE24-M1H-5/3BS-QS-10
					170312	CPE24-M2H-5/3BS-QS-10
					170348	CPE24-M3H-5/3BS-QS-10
		QS-12		1.600 l/min	170354	CPE24-M3H-5/3BS-QS-12
					170282	CPE24-M1H-5/3BS-QS-12
					170318	CPE24-M2H-5/3BS-QS-12

Peripherieübersicht

Einzelventil - CPE10 und CPE14



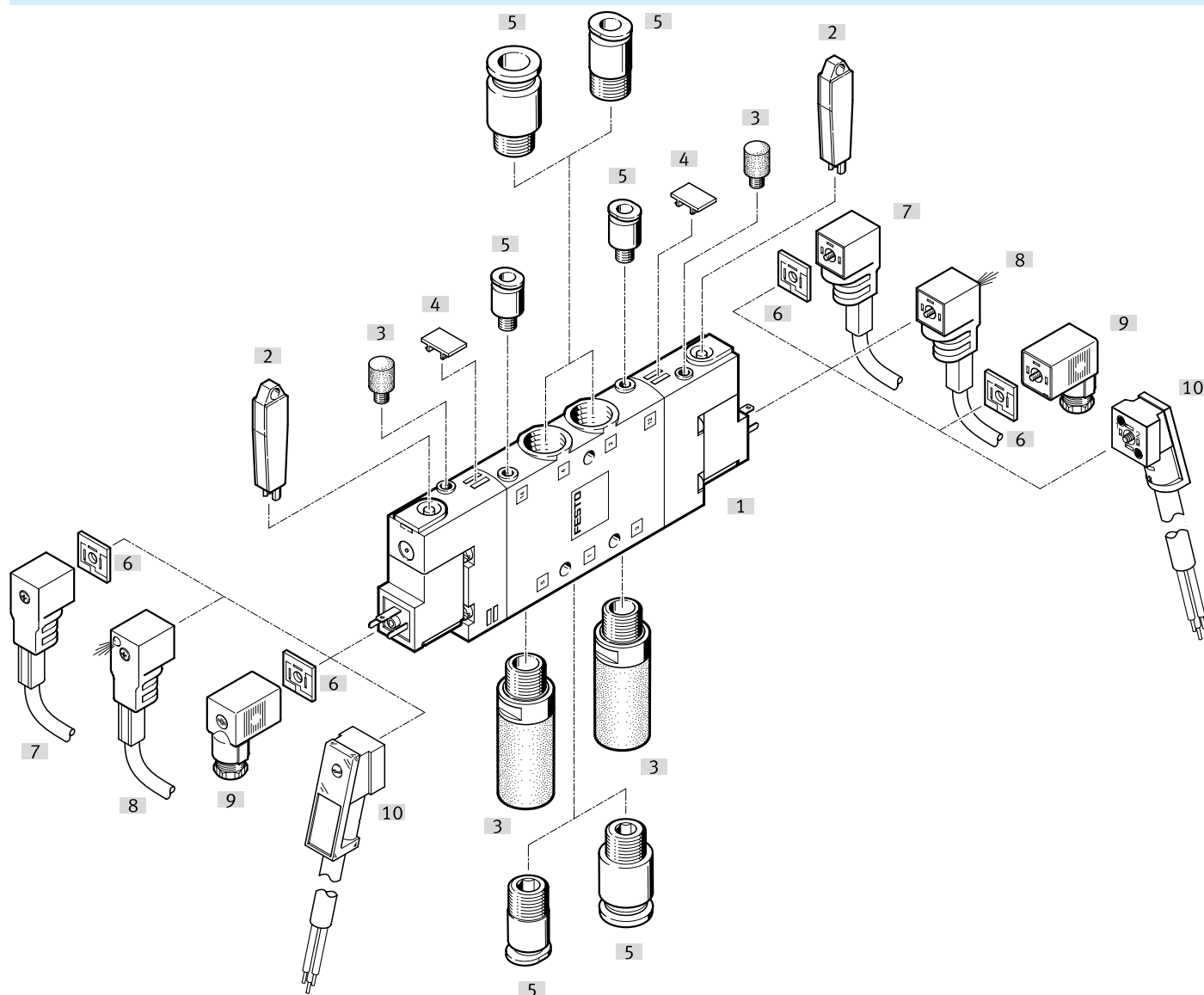
Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Magnetventil CPE10 und CPE14	–	cpe
[2] Magnetventil CPE10 und CPE14	–	cpe
[3] Handhilfsbetätigungswerkzeug AHB	–	77
[4] Schalldämpfer UC	Für Anschluss 3, 5, 82 bzw. 84	77
[5] Bezeichnungsschild IBS-6x10	–	78
[6] Steckverschraubungen QS	Für Schlauchverbindungen	qs
[7] Reduzierstück M7 auf M5	Im Lieferumfang enthalten	–
[8] Verbindungsleitung NEBA-M8G	Dose M8x1, gerade	75
[9] Verbindungsleitung NEBA-M8W	Dose M8x1, gewinkelt	75

Peripherieübersicht

Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[10] Adapter VAVE-C8	Anschlussbild ZC auf M8, mit Signalzustandsanzeige	74
[11] Verbindungsleitung NEBV-Z4	Anschlussbild ZC mit Haltestromabsenkung, Schutzbeschaltung, Signalzustandsanzeige	74

Peripherieübersicht

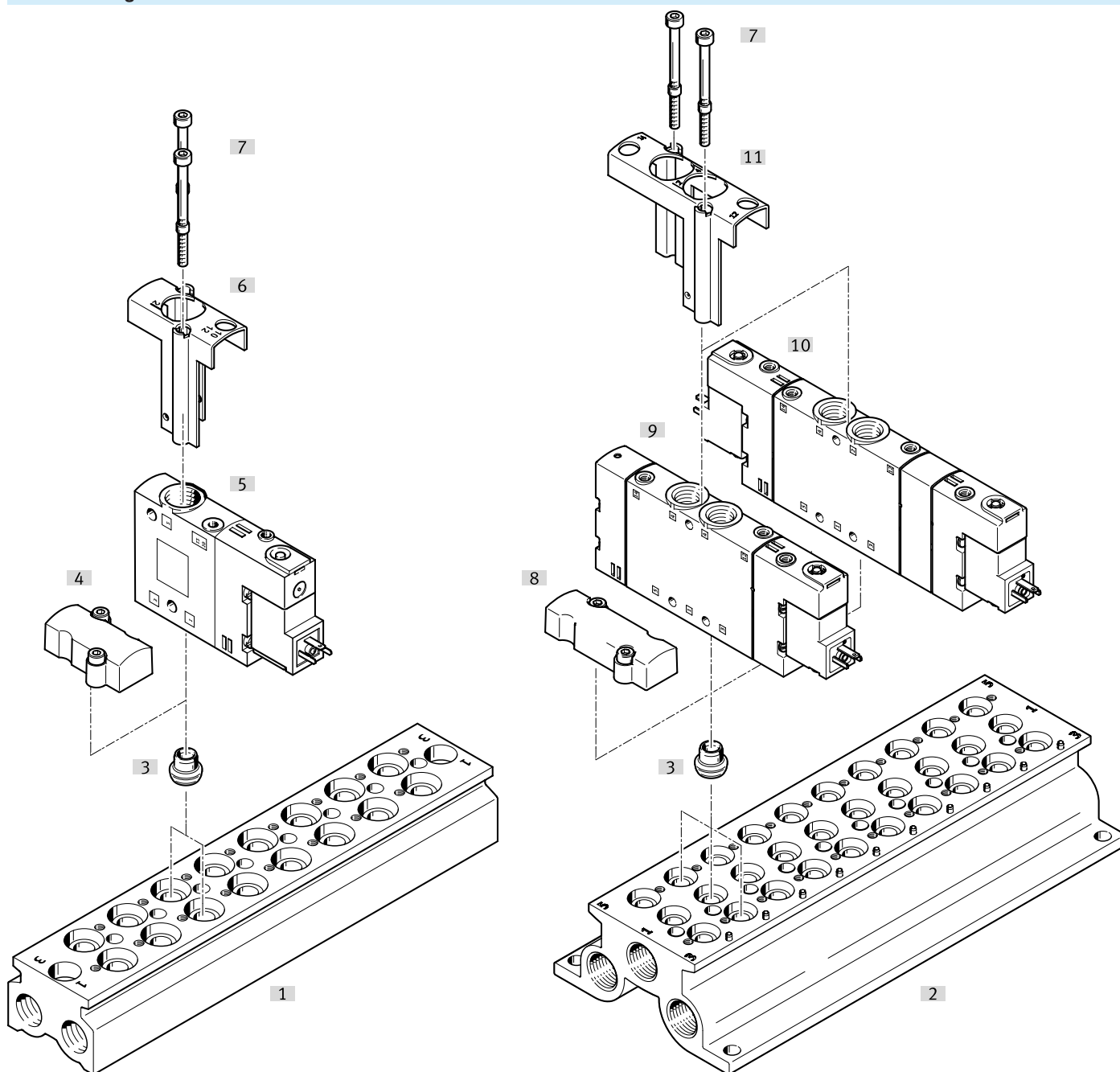
Einzelventil - CPE18 und CPE24



Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Magnetventil CPE18 und CPE24		cpe
[2] Handhilfsbetätigungswerkzeug AHB		77
[3] Schalldämpfer UC	Für Anschluss 3, 5, 82 bzw. 84	77
[4] Bezeichnungsschild IBS-6x10	–	78
[5] Steckverschraubungen QS	Für Schlauchverbindungen	qs
[6] Leuchtdichtung MEB...LD	Für 0 ... 230 V AC	77
[7] Steckdosenleitung KMEB-1...	Kabelmantel PVC, bis 240 V, ohne Signalzustandsanzeige	76
[8] Steckdosenleitung KMEB-1...	Kabelmantel PVC, 24 V DC, mit Signalzustandsanzeige	76
[9] Steckdose MSSD-EB...	Ohne Signalzustandsanzeige	77
[10] Steckdosenleitung KMEB-2...	Kabelmantel PUR	76

Peripherieübersicht

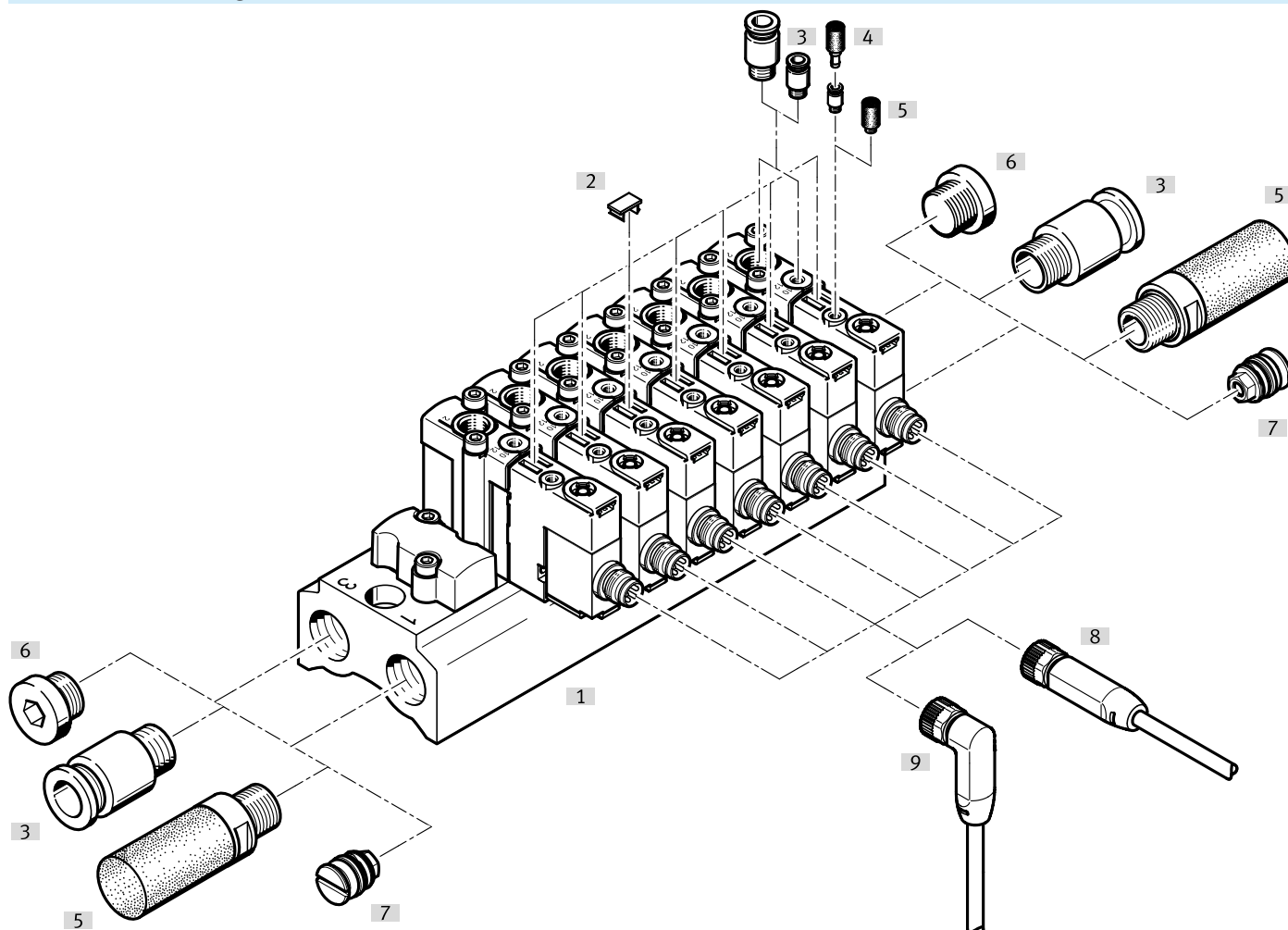
Batteriemontage Festraster



Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Anschlussblock CPE18-3/2-PRS	Für 3/2-Wegeventile	cpe
[2] Anschlussblock CPE18-PRS...	Für 5/2- und 5/3-Wegeventile	cpe
[3] Dichtung CPV18-VI-P.1/4-150	–	–
[4] Abdeckplatte CPE18-RP3	Zur Montage auf Leerplätzen von 3/2-Wegeventilen	76
[5] 3/2-Wegeventil CPE18...	–	cpe
[6] Halter CPE18-H3-50	Halter für 3/2-Wegeventil	76
[7] Schraube M4X65-8.8-VS-100	–	76
[8] Abdeckplatte CPE18-RP	Zur Montage auf Leerplätzen von 5/2- und 5/3-Wegeventilen	75
[9] 5/2-Wegeventil CPE18...	–	cpe
[10] 5/3-Wegeventil CPE18...	–	cpe
[11] Halter CPE18-H5-50	Halter für 5/2- und 5/3-Wegeventil	75

Peripherieübersicht

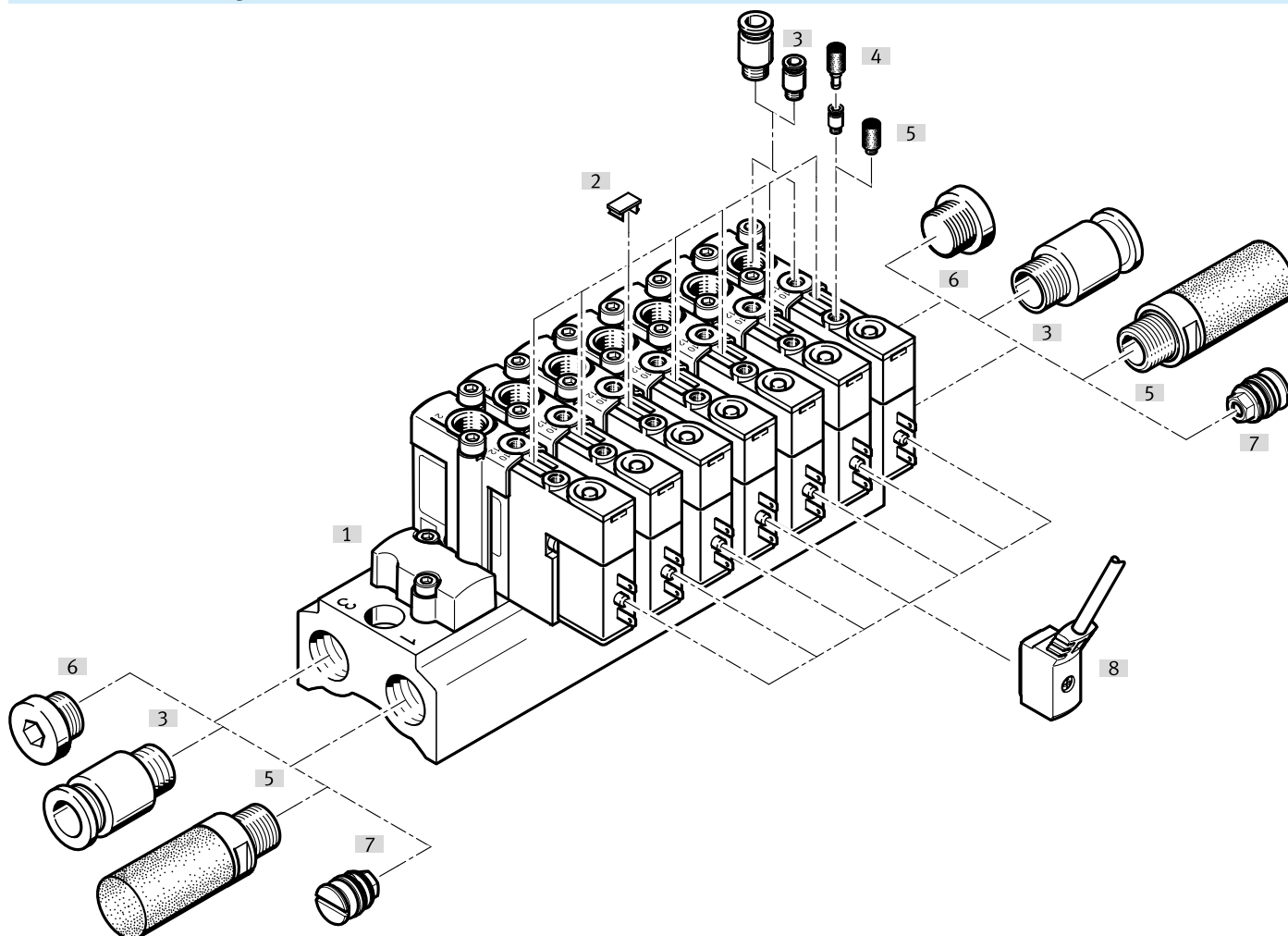
Zubehör - Batteriemontage Festraster CPE10 und CPE14



Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Magnetventil CPE10 und CPE14	–	cpe
[2] Bezeichnungsschild IBS-6x10	–	78
[3] Steckverschraubungen QS	Für Schlauchverbindungen	qs
[4] Reduzierstück M7 auf M5	Im Lieferumfang enthalten	–
[5] Schalldämpfer UC	Für Anschluss 3, 5, 82 bzw. 84	77
[6] Blindstopfen B	–	77
[7] Trennelement VABD..., PRSV...	Zur Montage im Anschlussblock	77
[8] Verbindungsleitung NEBA-M8W...	Dose M8x1, gewinkelt	neba
[9] Verbindungsleitung NEBA-M8G...	Dose M8x1, gerade	neba

Peripherieübersicht

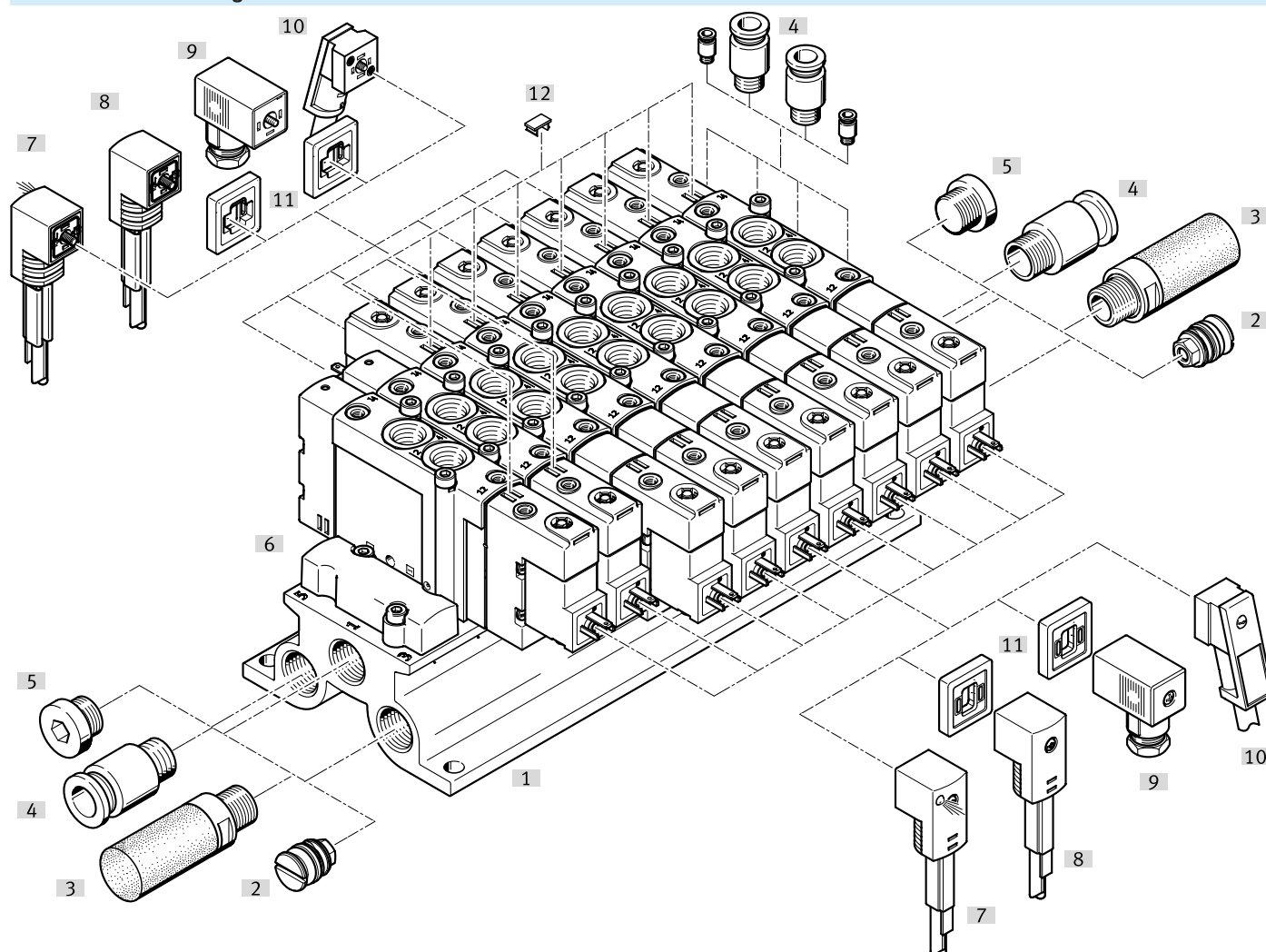
Zubehör - Batteriemontage Festraster CPE10 und CPE14, Anschlussbild ZC



Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Magnetventil CPE10 und CPE14	–	cpe
[2] Bezeichnungsschild IBS-6x10	–	78
[3] Steckverschraubungen QS	Für Schlauchverbindungen	qs
[4] Reduzierstück M7 auf M5	Im Lieferumfang enthalten	–
[5] Schalldämpfer UC	Für Anschluss 3, 5, 82 bzw. 84	77
[6] Blindstopfen B	–	77
[7] Trennelement VABD..., PRSV...	Zur Montage im Anschlussblock	77
[8] Verbindungsleitung NEBV-Z4...	Anschlussbild ZC mit Haltestromabsenkung, Schutzbeschaltung, Signalzustandsanzeige	74

Peripherieübersicht

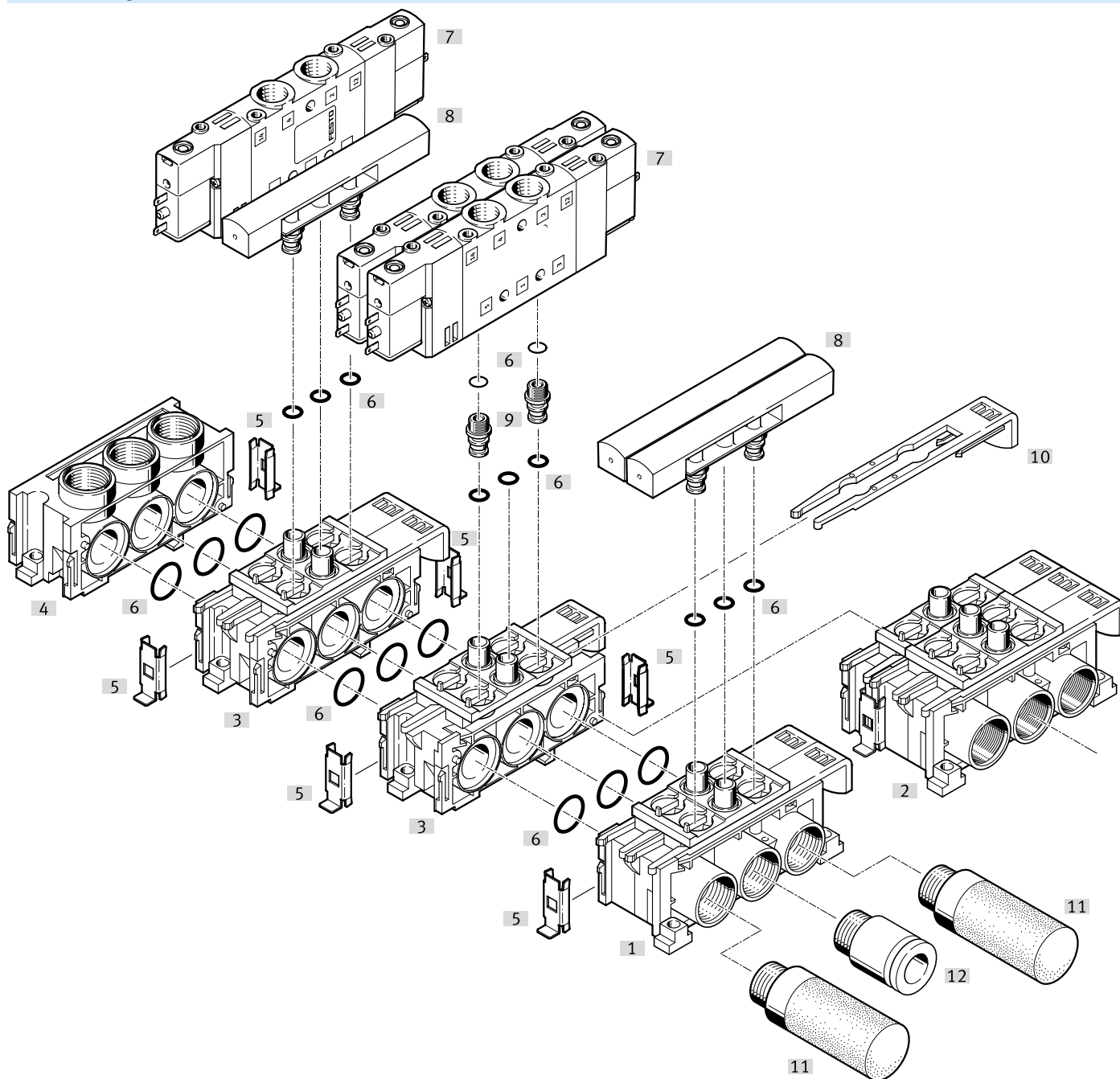
Zubehör - Batteriemontage Festraster CPE18



Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Magnetventil CPE18	–	cpe
[1] Anschlussblock CPE18-PRS...	Für 5/2- und 5/3-Wegeventile	cpe
[1] Anschlussblock CPE18-3/2-PRS...	Für 3/2-Wegeventile	cpe
[2] Trennelement für Druckzonen VABD..., PRSV...	Zur Montage im Anschlussblock	77
[3] Schalldämpfer UC	Zur Montage in Entlüftungsanschlüssen	77
[4] Steckverschraubungen QS	Für Schlauchverbindungen	qs
[5] Blindstopfen B	–	77
[6] Abdeckplatte CPE18-RP	Zur Montage auf Leerplätzen von 5/2- und 5/3-Wegeventilen	76
[6] Abdeckplatte CPE18-RP3	Zur Montage auf Leerplätzen von 3/2-Wegeventilen	76
[7] Steckdosenleitung KMEB-1...	Kabelmantel PVC, bis 240 V, ohne Signalzustandsanzeige	76
[8] Steckdosenleitung KMEB-1...	Kabelmantel PVC, 24 V DC, mit Signalzustandsanzeige	76
[9] Steckdose MSSD-EB..	Ohne Signalzustandsanzeige	77
[10] Steckdosenleitung KMEB-2...	Kabelmantel PUR	76
[11] Leuchtdichtung MEB-LD...	Für 12 ... 24 V DC und 0 ... 230 V AC	77
[12] Bezeichnungsschild IBS-6x10	–	78

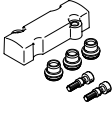
Peripherieübersicht

Batteriemontage mit modularen Anschlussblöcken



Zubehör		→ Link
Typ/Bestellcode	Beschreibung	
[1] Anschlussblock CPE....-PRSG-2	Für 2 Ventile	cpe
[2] Anschlussblock CPE....-PRSG-3	Für 3 Ventile	cpe
[3] Erweiterungsblock CPE....-PRSE-2	Für 2 Ventile	cpe
[4] Endplatte CPE....-PRS-EP	–	cpe
[5] Verbindungsstück	Zum Verbinden der Blöcke	–
[6] Dichtung	Im Lieferumfang enthalten	–
[7] Magnetventil CPE...	–	cpe
[8] Abdeckplatte CPE....-RP	Zum Verschließen von Leerplätzen	–
[9] Verschraubung	Im Lieferumfang enthalten	–
[10] Schieber	Zur Befestigung des Ventils	–
[11] Schalldämpfer UC	–	77
[12] Steckverschraubung QS	Für Schlauchverbindungen	qs

Zubehör

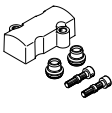
CPE10, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Abdeckplatte für Leerplatz				
	Werkstoff Abdeckplatte	Teile-Nr.	Typ	
	PA	544479	CPE10-RP	

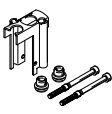
CPE10, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Halterset					
	Werkstoff Halter	Werkstoff Schrauben	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	Stahl, verzinkt	NBR	544394	CPE10-H5-SET

CPE10, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Halter				Teile-Nr.	Typ
	Werkstoff Halter				
	hochlegierter Stahl rostfrei			547045	CPE10-H5-50

CPE10, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Schrauben				Teile-Nr.	Typ
	Werkstoff Schrauben				
	Stahl, verzinkt			547048	M3X40-8.8-VS-100

CPE10, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Dichtungen				Teile-Nr.	Typ
	Werkstoff Dichtungen				
	NBR			547051	CPV10-VI-P.M7-150

CPE10, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Abdeckplatte für Leerplatz				
	Werkstoff Abdeckplatte	Teile-Nr.	Typ	
	PA	550580	CPE10-RP3	

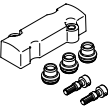
CPE10, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Halterset					
	Werkstoff Halter	Werkstoff Schrauben	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	Stahl, verzinkt	NBR	550577	CPE10-H3-SET

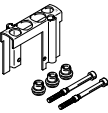
Zubehör

CPE10, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Halter			
	Werkstoff Halter	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	551490	CPE10-H3-50

CPE10, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Schrauben			
	Werkstoff Schrauben	Teile-Nr.	Typ
	Stahl, verzinkt	547048	M3X40-8.8-VS-100

CPE10, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Dichtungen			
	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	NBR	547051	CPV10-VI-P.M7-150

CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Abdeckplatte für Leerplatz			
	Werkstoff Abdeckplatte	Teile-Nr.	Typ
	PA	544480	CPE14-RP

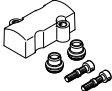
CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Halterset					
	Werkstoff Halter	Werkstoff Schrauben	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	Stahl, verzinkt	NBR	544395	CPE14-H5-SET

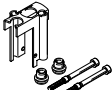
CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Halter			
	Werkstoff Halter	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	547046	CPE14-H5-50

CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Schrauben			
	Werkstoff Schrauben	Teile-Nr.	Typ
	Stahl, verzinkt	547049	M3X45-8.8-VS-100

CPE14, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Dichtungen			
	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	NBR	547052	CPV14-VI-P.1/8-150

Zubehör

CPE14, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Abdeckplatte für Leerplatz				
	Werkstoff Abdeckplatte	Teile-Nr.	Typ	
	PA	550582	CPE18-RP3	
		550581	CPE14-RP3	

CPE14, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Halterset					
	Werkstoff Halter	Werkstoff Schrauben	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	Stahl, verzinkt	NBR	550579	CPE18-H3-SET
				550578	CPE14-H3-SET

CPE14, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Halter				
	Werkstoff Halter	Teile-Nr.	Typ	
	hochlegierter Stahl rostfrei	551492	CPE18-H3-50	
		551491	CPE14-H3-50	

CPE14, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Schrauben				
	Werkstoff Schrauben	Teile-Nr.	Typ	
	Stahl, verzinkt	547049	M3X45-8.8-VS-100	
		547050	M4X65-8.8-VS-100	

CPE14, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Dichtungen				
	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ	
	NBR	547053	CPV18-VI-P.1/4-150	
		547052	CPV14-VI-P.1/8-150	

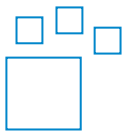
CPE10 und CPE14, Verbindungsleitung, Dose Anschlussbild ZC, offenes Kabelende, 2-adrig									
	Elektrischer Anschluss	Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Po-	Werkstoff Kabelmantel	Schutzart	Zusätzliche Funktionen	Signalzustandsanzeige	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ
			PVC	IP40			0,5 m	193690	KMYZ-4-24-0,5-B
							2,5 m	193691	KMYZ-4-24-2,5-B
	offenes Ende	2	TPE-U(PUR)	IP65	Haltestromabsenkung, Schutzbeschaltung	LED gelb		8047679	NEBV-Z4WA2L-R-E-2.5-N-LE2-S1

Zubehör

CPE10 und CPE14, Verbindungsleitung, Dose Anschlussbild ZC, offenes Kabelende, 2-adrig									
	Elektrischer Anschluss	Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Po-	Werkstoff Kabelmantel	Schutzart	Zusätzliche Funktionen	Signalzustandsanzeige	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ
	offenes Ende	2	TPE-U(PUR)	IP65	Haltestromabsenkung, Schutzbeschaltung	LED gelb	5 m	8047680	NEBV-Z4WA2L-R-E-5-N-LE2-S1
							10 m	8047678	NEBV-Z4WA2L-R-E-10-N-LE2-S1

CPE10 und CPE14, Verbindungsleitung, Dose Anschlussbild ZC, Stecker M8x1, 3-polig									
	Elektrischer Anschluss	Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Po-	Werkstoff Kabelmantel	Schutzart	Zusätzliche Funktionen	Signalzustandsanzeige	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ
	M8x1 A-coordiert nach EN 61076-2-104	3	TPE-U(PUR)	IP65	Haltestromabsenkung, Schutzbeschaltung	LED gelb	0,5 m	8047683	NEBV-Z4WA2L-R-E-0.5-N-M8G3-S1
							2,5 m	8047684	NEBV-Z4WA2L-R-E-2.5-N-M8G3-S1

CPE10 und CPE14, Verteiler 2 auf 1										
	Elekt-rischer	Elekt-rischer	Zu-sätzli-che Funk-tionen	Sig-nalzu-	Elekt-rischer	Elekt-rischer	Elekt-rischer	Kabel-länge 1	Teile-Nr.	Typ
	2x Do-se	An-	Halte-strom-absen-kung	LED gelb	Ste-cker	gera-de		2,5 m	8035787	NEDY-L2R1-V1-Z4W2Z-U-0.3L-M12G4-2.5R

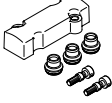
CPE10 und CPE14, Baukasten für beliebige Verteiler 2 auf 1								Link nedy	
	Kabellänge 1							Teile-Nr.	Typ
	0,3 ... 30 m							8032867	NEDY-

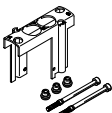
CPE10 und CPE14, Adapter				
	Elektrischer Anschluss	Signalzustandsanzeige	Teile-Nr.	Typ
	3-polig / 2-polig, M8 / -, Stecker / Dose	LED	571686	VAVE-C8-1R8

Zubehör

CPE10 und CPE14, Adapter				
	Elektrischer Anschluss	Signalzustandsanzeige	Teile-Nr.	Typ
	4-polig / 2-polig, M8 / -, Stecker / Dose	LED	573194	VAVE-C8-1R1

CPE10 und CPE14, Verbindungsleitung, Dose M8x1							
	Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/ Adern	Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/ Adern	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ	
	3	gerade	3	2,5 m	8078223	NEBA-M8G3-U-2.5-N-LE3	
					8078286	NEBA-M8G3-U-2.5-N-M8G3	
				5 m	8078287	NEBA-M8G3-U-5-N-M8G3	
					8078224	NEBA-M8G3-U-5-N-LE3	
				10 m	8078288	NEBA-M8G3-U-10-N-M8G3	
					8078230	NEBA-M8W3-U-2.5-N-LE3	
		gewinkelt		2,5 m	8078231	NEBA-M8W3-U-5-N-LE3	
				5 m			
	4	gerade	4	2,5 m	8078227	NEBA-M8G4-U-2.5-N-LE4	
				5 m	8078228	NEBA-M8G4-U-5-N-LE4	
gewinkelt		2,5 m		8078233	NEBA-M8W4-U-2.5-N-LE4		
		5 m		8078234	NEBA-M8W4-U-5-N-LE4		

CPE18, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Abdeckplatte für Leerplatz			
	Werkstoff Abdeckplatte	Teile-Nr.	Typ
	PA	544481	CPE18-RP

CPE18, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Halterset					
	Werkstoff Halter	Werkstoff Schrauben	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	Stahl, verzinkt	NBR	544396	CPE18-H5-SET

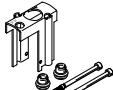
CPE18, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Halter			
	Werkstoff Halter	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	547047	CPE18-H5-50

CPE18, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Schrauben			
	Werkstoff Schrauben	Teile-Nr.	Typ
	Stahl, verzinkt	547050	M4X65-8.8-VS-100

CPE18, Anschlussblock für 5/2- und 5/3-Wegeventile, Dichtungen			
	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	NBR	547053	CPV18-VI-P.1/4-150

Zubehör

CPE18, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Abdeckplatte für Leerplatz			
	Werkstoff Abdeckplatte	Teile-Nr.	Typ
	PA	550582	CPE18-RP3

CPE18, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Halterset					
	Werkstoff Halter	Werkstoff Schrauben	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	Stahl, verzinkt	NBR	550579	CPE18-H3-SET

CPE18, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Halter			
	Werkstoff Halter	Teile-Nr.	Typ
	hochlegierter Stahl rostfrei	551492	CPE18-H3-50

CPE18, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Schrauben			
	Werkstoff Schrauben	Teile-Nr.	Typ
	Stahl, verzinkt	547050	M4X65-8.8-VS-100

CPE18, Anschlussblock für 3/2-Wegeventile, Dichtungen			
	Werkstoff Dichtungen	Teile-Nr.	Typ
	NBR	547053	CPV18-VI-P.1/4-150

CPE18 und CPE24, Steckdosenleitung, Dose Form C nach EN 175301-803, Kabelmantel PVC						
	Werkstoff Kabelmantel	Signalzustandsanzeige	Nennbetriebsspannung DC	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ
	PVC	LED gelb	24 V	2,5 m	151690	KMEB-1-230AC-2.5
				5 m	151691	KMEB-1-230AC-5
				2,5 m	151688	KMEB-1-24-2.5-LED
				5 m	151689	KMEB-1-24-5-LED
				10 m	193457	KMEB-1-24-10-LED

CPE18 und CPE24, Steckdosenleitung, Dose Form C, nach EN 175301-803, Kabelmantel PUR						
	Werkstoff Kabelmantel	Signalzustandsanzeige	Nennbetriebsspannung DC	Kabellänge	Teile-Nr.	Typ
	TPE-U(PUR)		24 V	2,5 m	174846	KMEB-2-230-2,5
				5 m	174847	KMEB-2-230-5
				2,5 m	174844	KMEB-2-24-2,5-LED
				5 m	174845	KMEB-2-24-5-LED

Zubehör

CPE18 und CPE24, Steckdose					
	Elektrischer Anschluss	Elektrischer Anschluss 2	Betriebsspannungsbereich DC	Teile-Nr.	Typ
	3-polig, Dose, Dose gewinkelt, Form C, nach DIN EN 175301-803, nach DIN EN 61984, viereckige Bauform MSEB, viereckige Bauform MSN2	Schraubklemme	0 ... 300 V	539712	MSSD-EB-M12
				151687	MSSD-EB

CPE18 und CPE24, Leuchtdichtung				
	Elektrischer Anschluss	Betriebsspannungsbereich DC	Teile-Nr.	Typ
	Form C, nach DIN EN 175301-803, viereckige Bauform MSEB	12 ... 24 V	151718	MEB-LD-230AC
			151717	MEB-LD-12-24DC

Allgemeines Zubehör, Blindstopfen, für Anschlussblock CPE10				
	Pneumatischer Anschluss 1	Gebindegröße	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G1/4	10	3569	B-1/4
	Außengewinde G3/8		3570	B-3/8

Allgemeines Zubehör, Blindstopfen, für Anschlussblock CPE14, CPE18				
	Pneumatischer Anschluss 1	Gebindegröße	Teile-Nr.	Typ
	Außengewinde G3/8	10	3570	B-3/8

Allgemeines Zubehör, Trennelement für Druckzonen, für Anschlussblock CPE14, CPE18				
	LABS-Konformität	Teile-Nr.	Typ	
	VDMA24364-B1/B2-L	160997	PRSV-1/8	

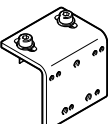
Allgemeines Zubehör, Schalldämpfer				
	Pneumatischer Anschluss	Gebindegröße	Teile-Nr.	Typ
	M3	20	1231120	AMTE-M-LH-M3
	M5	1	165003	UC-M5
	M7		161418	UC-M7
	G1/8		161419	UC-1/8
	G1/4		165004	UC-1/4

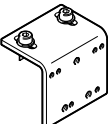
Allgemeines Zubehör, Handhilfsbetätigung, für CPE 10 und CPE14 mit Anschlussbild ZC			
	Befestigungsart	Teile-Nr.	Typ
	einrastend	157600	AHB-MZB

Allgemeines Zubehör, Handhilfsbetätigung, für CPE 18 und CPE24 mit Stecker Form C			
	Befestigungsart	Teile-Nr.	Typ
	einrastend	157601	AHB-MEB

Zubehör

Allgemeines Zubehör, Bezeichnungsschilder				
	Baugröße	Beschriftung	Teile-Nr.	Typ
	10x6 mm	64	18576	IBS-6X10

Allgemeines Zubehör, Befestigungsbausatz mit Haltewinkel für die seitliche Ventilmontage, für Normzylinder DSBC-32...40, für CPE14			
	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	76 g	2568514	DAVM-MW-V1-32-V

Allgemeines Zubehör, Befestigungsbausatz mit Haltewinkel für die seitliche Ventilmontage, für Normzylinder DSBC-50...125, für CPE18 und CPE24			
	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	160 g	2612128	DAVM-MW-V1-50-V