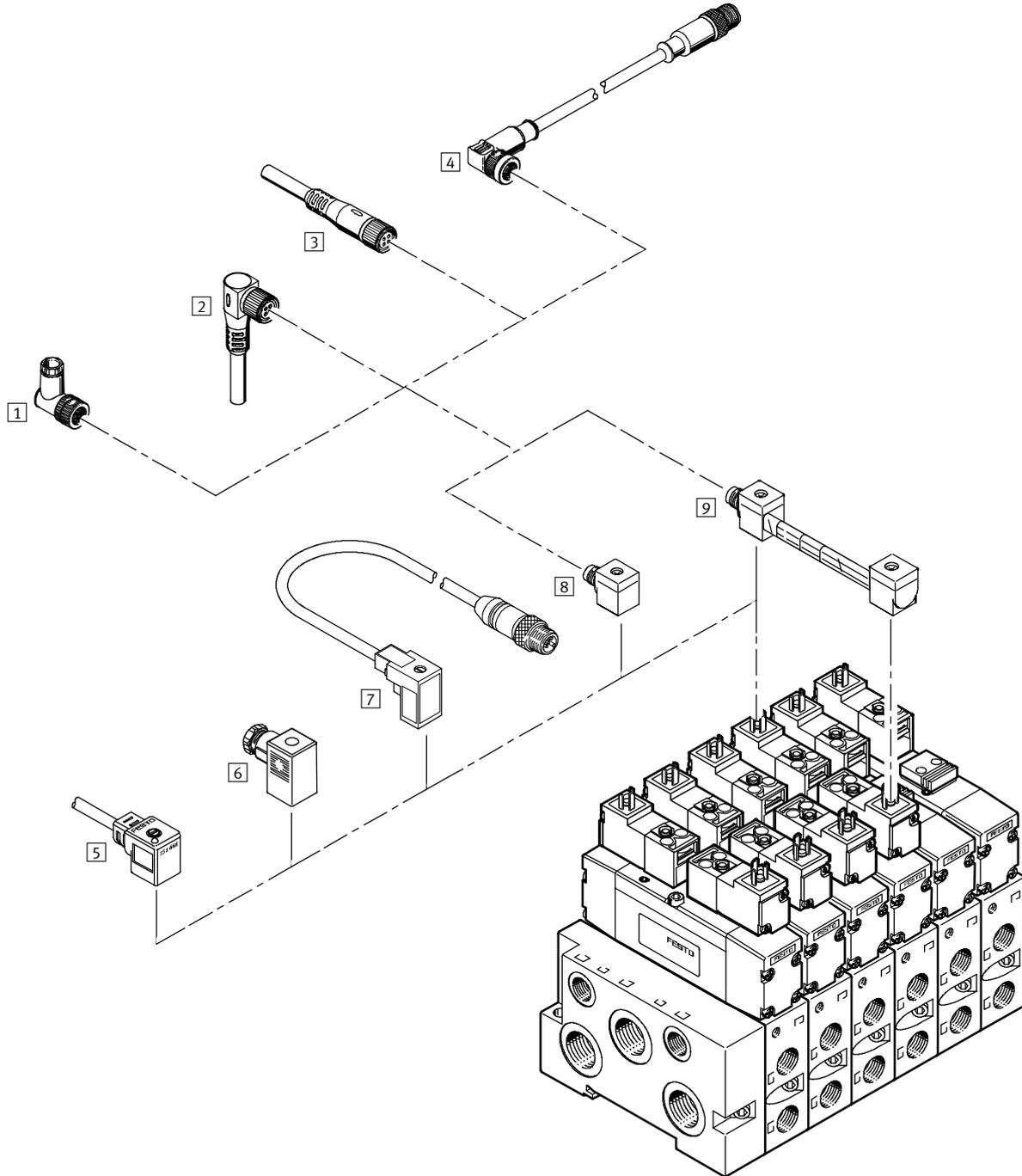


Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Componenti

FESTO

Unità di valvole Tipo 14 VDMA-ISO 24 563



Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

FESTO

Componenti

Accessori			
	Descrizione	→ Pagina	
1	SEA-M12-4WD-PG7	Connettore, connettore angolare	4 / 5.1-148
2	SIM-M12- ... WD-5-PU	Connettore femmina con cavo, connettore angolare,	4 / 5.1-21
3	SIM-M12-... GD-5-PU	Connettore femmina con cavo, connettore femmina diritto	4 / 5.1-21
4	KM12-M12-GSWD-1-4	Cavo di collegamento, connettore diritto, connettore femmina angolare	4 / 5.1-24
5	KMEB-1-24-2,5-LED	Connettore femmina con cavo, connettore angolare	4 / 5.1-18
6	MSSD-EB	Connettore femmina	4 / 5.1-15
7	KMEB-02-24-M12- ... -LED	Connettori femmina con cavo	4 / 5.1-18
8	MSSD-EB-M12-MONO	Connettore femmina	4 / 5.1-15
9	MSSD-EB-M12-DUO	Connettore femmina	4 / 5.1-15

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

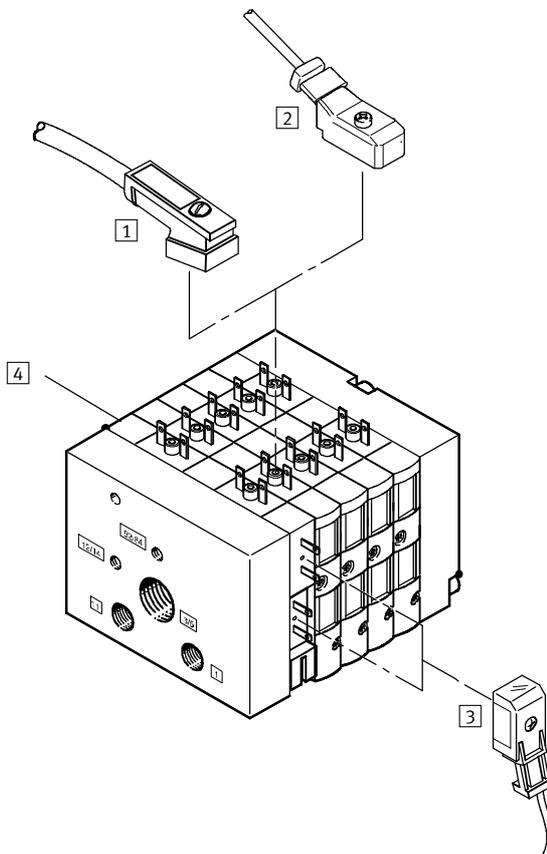
5.1

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Componenti

FESTO

Unità di valvole Tipo 10 CPV



Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

Accessori		
	Descrizione	→ Pagina
1	KMEB-2-24-M12- ... -LED Connettori femmina con cavo	4 / 5.1-18
2	KMYZ-7-24- ... -LED-PUR Connettori femmina con cavo	4 / 5.1-26
3	KRP-1-24- ... Cavo di collegamento per piastra a relè	4 / 5.1-28
4	CPV10-RP2 Piastra a relè -  - Attenzione Possibile solo con CPV10/14. Utilizzabile solo con MP, FB, rete AS-i, CPV-Direct	4 / 2.1-1

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

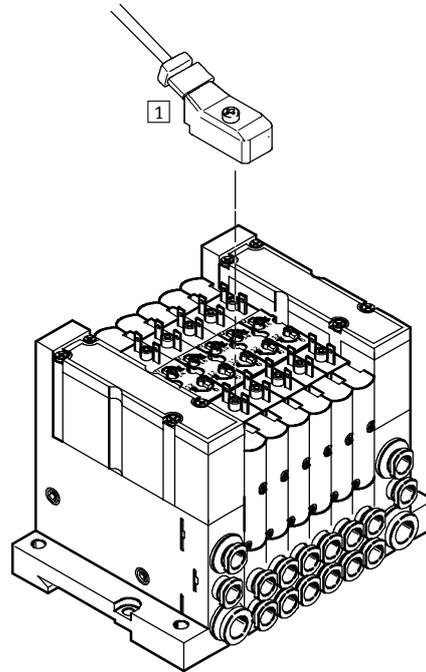
Componenti

FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

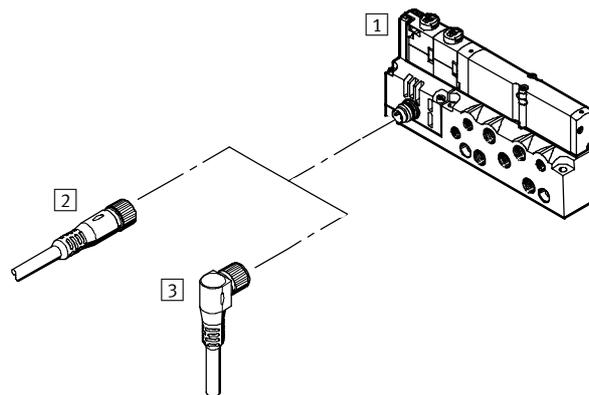
5.1

Unità di valvole Tipo 12 CPA



Accessori		
	Descrizione	→ Pagina
1	KMYZ-7-24- ... -LED-PUR	Connettori femmina con cavo
		4 / 5.1-26

Unità di valvole Tipo 32 MPA



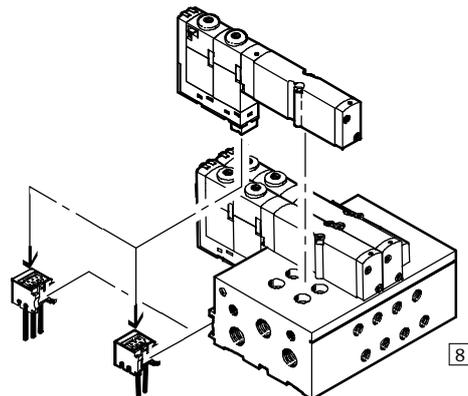
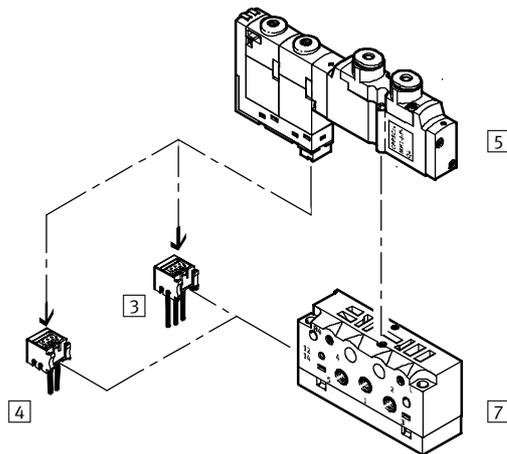
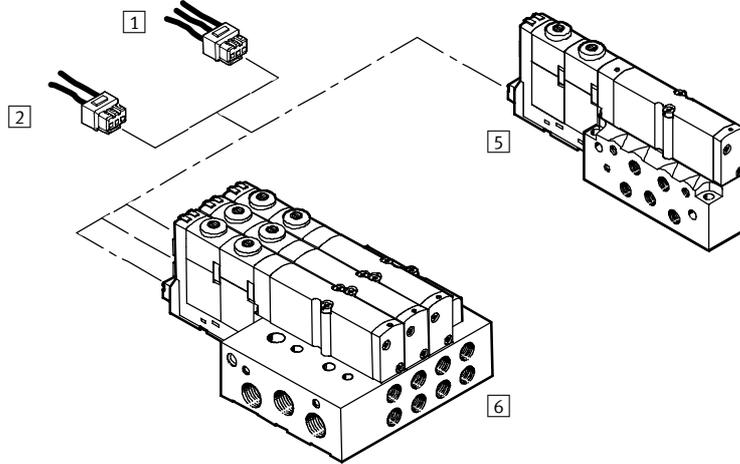
Accessori		
	Descrizione	→ Pagina
1	VMPA-M1H-...-M7-PI	Elettrovalvola con sottobase singola
2	SIM-M8- ... -GD- ...-PU	Connettore femmina con cavo, quadripolare, connettore femmina diritto senza LED
3	SIM-M8- ... -WD- ...-PU	Connettore femmina con cavo, quadripolare, connettore femmina angolare senza LED
		Volume 2
		4 / 5.1-21
		4 / 5.1-21

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Componenti

FESTO

Unità di valvole Tipo 82 CPA-SC



Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

FESTO

Componenti

Accessori			
	Descrizione	→ Pagina	
1	KMH-...	Connettore femmina con cavo, 1 bobina	4 / 5.1-30
2	KMH-D-...	Connettore femmina con cavo, 2 bobine	4 / 5.1-30
3	MHAP-PI-...	Zoccolo a innesto, 1 bobina	4 / 5.1-32
4	MHAP-PI-D-...	Zoccolo a innesto, 2 bobine	4 / 5.1-32
5	Valvola singola CPASC-HC	Elettrovalvola	4 / 3.1-27
6	Unità di valvole CPASC-HC	Elettrovalvola	4 / 3.1-27
7	Valvola singola CPASC-PI	Elettrovalvola	4 / 3.1-27
8	Unità di valvole CPASC-PI	Elettrovalvola	4 / 3.1-27

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

FESTO

Componenti

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

Panoramica Connettori	Unità di valvole					→ Pagina
	Tipo 14	Tipo 10	Tipo 12	Tipo 32	Tipo 82	
KM12-M12GSGD-2,5	■	-	-	-	-	4 / 5.1-24
KM12-M12GSGD-5	■	-	-	-	-	4 / 5.1-24
KM12-M12GSWD-1-4	■	-	-	-	-	4 / 5.1-24
KMEB-1-230AC-2,5	■	-	-	-	-	4 / 5.1-18
KMEB-1-230AC-5	■	-	-	-	-	4 / 5.1-18
KMEB-1-24-2,5-LED	■	-	-	-	-	4 / 5.1-18
KMEB-1-24-5-LED	■	-	-	-	-	4 / 5.1-18
KMEB-1-24-10-LED	■	-	-	-	-	4 / 5.1-18
KMEB-2-24-M12-0,5-LED	■	■ ¹⁾	-	-	-	4 / 5.1-18
KMEB-2-24-M12-2,5-LED	■	■ ¹⁾	-	-	-	4 / 5.1-18
KMH-0,5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-1	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-2,5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-D-0,5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-D-1	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-D-2,5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMH-D-5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-30
KMYZ-7-24-2,5-LED-PUR	-	■ ²⁾	■	-	-	4 / 5.1-26
KMYZ-7-24-5-LED-PUR	-	■ ²⁾	■	-	-	4 / 5.1-26
KMYZ-7-24-10-LED-PUR	-	■ ²⁾	■	-	-	4 / 5.1-26
KRP-1-24-2,5	-	■ ³⁾	-	-	-	4 / 5.1-28
KRP-1-24-5	-	■ ³⁾	-	-	-	4 / 5.1-28
MHAP-PI-0,5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-32
MHAP-PI-1	-	-	-	-	■	4 / 5.1-32
MHAP-PI-D-0,5	-	-	-	-	■	4 / 5.1-32
MHAP-PI-D-1	-	-	-	-	■	4 / 5.1-32
MSSD-EB	■	-	-	-	-	4 / 5.1-15
MSSD-EB-M12-MONO	■	-	-	-	-	4 / 5.1-15
MSSD-EB-M12-DUO	■	-	-	-	-	4 / 5.1-15
SIM-M12-4WD-5-PU	■	-	-	-	-	4 / 5.1-21
SIM-M12-4GD-5-PU	■	-	-	-	-	4 / 5.1-21
SIM-M12-5GD-2,5-PU	■	-	-	-	-	4 / 5.1-21
SIM-M12-5GD-5-PU	■	-	-	-	-	4 / 5.1-21
SIM-M8-4GD-2,5-PU	-	-	-	■	-	4 / 5.1-21
SIM-M8-4GD-5-PU	-	-	-	■	-	4 / 5.1-21
SIM-M8-4WD-2,5-PU	-	-	-	■	-	4 / 5.1-21
SIM-M8-4WD-5-PU	-	-	-	■	-	4 / 5.1-21
SEA-M12-4WD-PG7	■	-	-	-	-	4 / 5.1-148

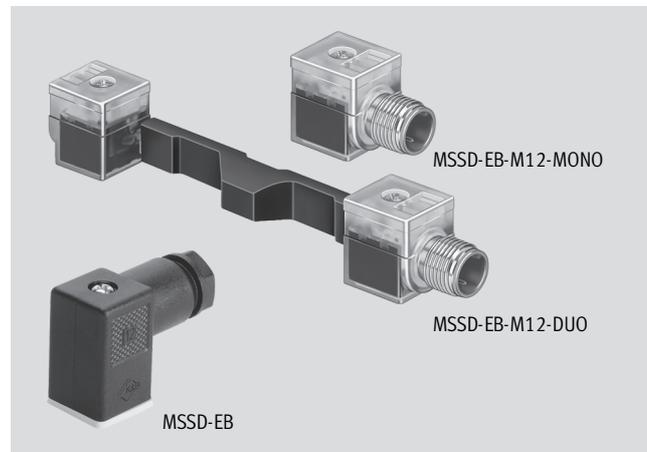
- 1) Solo con CPV18
- 2) Solo con CPV/CPA10/14
- 3) Solo con CPV10/14

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

FESTO

Foglio dati MSSD-EB

- Connettore per il collegamento di singole valvole (per unità di valvole Tipo 14)
- Cablabile con cavi di lunghezza a scelta o innesto M12 per cavo precablato
- Connettore, 2 poli
- MSSD-EB-M12: con LED



Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

Dati tecnici generali		
Tipo	MSSD-EB	MSSD-EB-M12
Tipo di fissaggio	Centrale con vite M2,5	Centrale con vite M2,5
Posizione di montaggio	qualsiasi	qualsiasi
Intervallo della tensione di esercizio [V cc]	250	–
Intervallo della tensione di esercizio [V cc]	300	24
Carico elettrico ammissibile [A]	6	2x0,12
Raccordo per cavo	PG7	–
Diametro cavo [mm]	6,5	–
Sezione conduttori max. [mm ²]	0,75	–
Grado di protezione a norme EN 60 529	IP65 (montato)	IP65 (montato)
Materiale del corpo	Poliammide	Poliammide
Materiale dei contatti	Ottone	Ottone
Materiali	–	Polivinilcloruro
Temperatura ambiente [°C]	–40 ... +90	–10 ... +50

Dati di ordinazione					
Figura	Segnalazione dello stato di commutazione LED	Collegamenti elettrici	Peso [g]	Tipo	Cod. prod.
	–	Connettore angolare bipolare	12	MSSD-EB	151 687
	■	Connettore angolare bipolare; Connettore diritto bipolare, M12	22	MSSD-EB-M12-MONO	188 024
	■	2 connettori angolari bipolari; Connettore diritto tripolare, M12	36	MSSD-EB-M12-DUO	188 025

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati MSSD-EB

FESTO

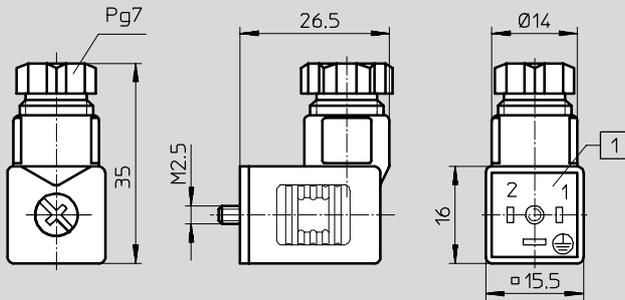
Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

Dimensioni

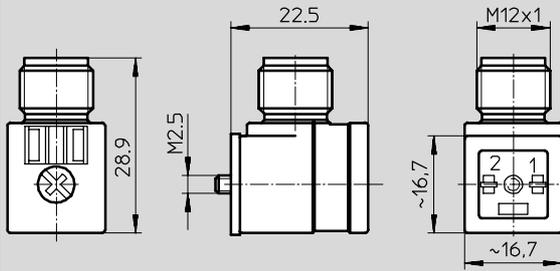
Download dati CAD → www.festo.it/engineering

MSSD-EB

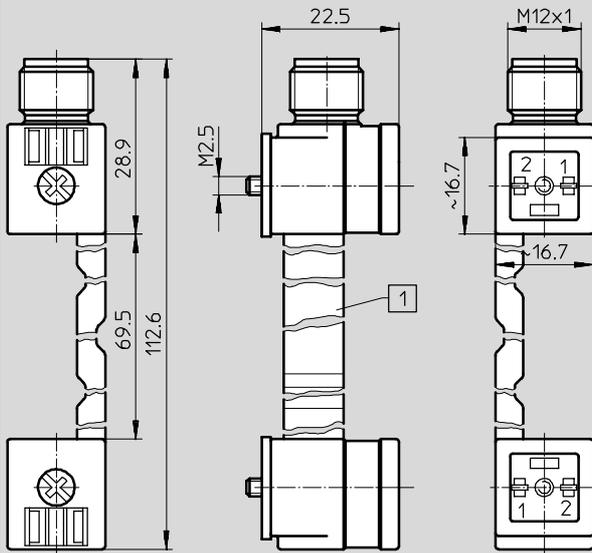


1 Orientabile a intervalli di 90°

MSSD-EB-M12-MONO



MSSD-EB-M12-DUO



1 La copertura viene applicata successivamente

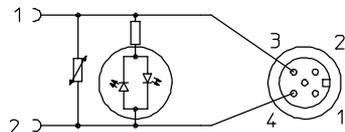
Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

FESTO

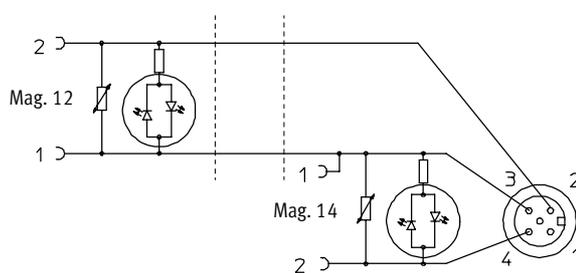
Foglio dati MSSD-EB

Configurazione circuitale

MSSD-EB-M12-MONO



MSSD-EB-M12-DUO



Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

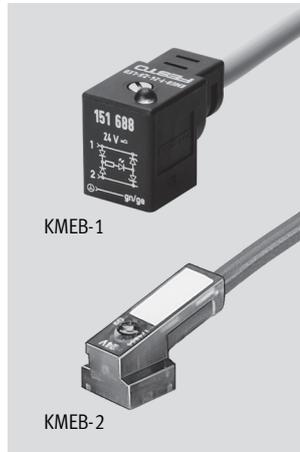
Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati – KMEB

FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

- Connettore femmina con cavo per il collegamento di valvole singole
- Precablato
- Lunghezza cavo 2,5 m, 5 m e 10 m
- Connettore, tripolare
- 24 V: con diodi luminosi e circuito di protezione
- Non utilizzabile in catene portacavi



Dati tecnici generali			
Tipo	KMEB-1-...	KMEB-2-...	KMEB-2-24-M12-...
Collegamenti elettrici	Connettore angolare tripolare	Connettore angolare tripolare	Connettore angolare tripolare Connettore diretto a 5 poli, M12
Tipo di fissaggio	Centrale con vite M2,5	Centrale con vite M2,5	Centrale con vite M2,5; Connettore filettato M12
Posizione di montaggio	qualsiasi	qualsiasi	qualsiasi
Composizione cavo [mm ²]	3x0,5	3x0,75	3x0,5
Diametro cavo [mm]	5,2	6,2	5
Grado di protezione a norme EN 60 529	IP65 (montato)	IP65 (montato)	IP65 (montato)
Materiale del corpo	Poliammide	Polimero	Poliuretano
Materiale dei contatti	Bronzo argentato	Bronzo stagnato	Ottone stagnato Ottone argentato
Materiale del rivestimento del cavo	Polivinilcloruro	Poliuretano	Poliuretano
Temperatura ambiente [°C]	-20 ... +80	-20 ... +80	-5 ... +50

Dati di ordinazione						
Figura	Segnalazione dello stato di commutazione LED	Tensione d'esercizio [V]	Peso [g]	Lunghezza cavo [m]	Tipo	Cod. prod.
	■	24 cc	125	2,5	KMEB-1-24-2,5-LED	151 688
	■	24 cc	230	5	KMEB-1-24-5-LED	151 689
	■	24 cc	460	10	KMEB-1-24-10-LED	193 457
		230 ca	125	2,5	KMEB-1-230AC-2,5	151 690
		230 ca	230	5	KMEB-1-230-5	151 691
	■	24 cc	200	2,5	KMEB-2-24-2,5-LED	174 844
	■	24 cc	400	5	KMEB-2-24-5-LED	174 845
		230 ca	200	2,5	KMEB-2-230AC-2,5	174 846
		230 ca	400	5	KMEB-2-230-5	174 847
	■	24 cc	54	0,5	KMEB-2-24-M12-0,5-LED	177 677
	■	24 cc	215	2,5	KMEB-2-24-M12-2,5-LED	177 679

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

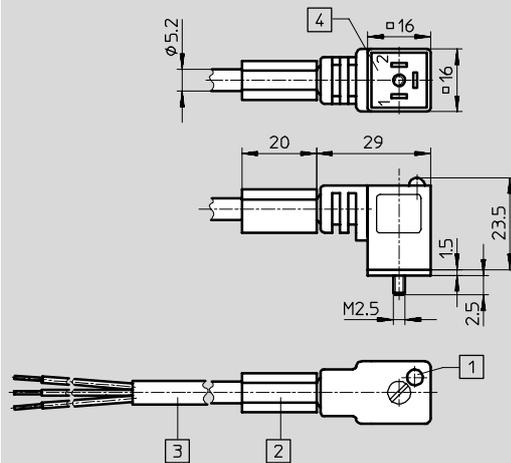
FESTO

Foglio dati – KMEB

Dimensioni

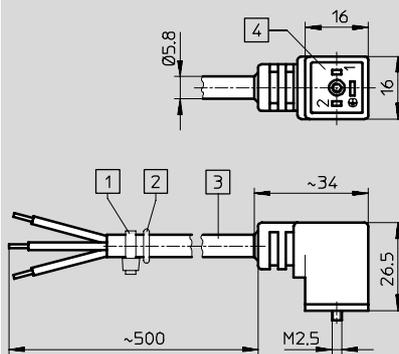
Download dati CAD → www.festo.it/engineering

KMEB-1-24-...



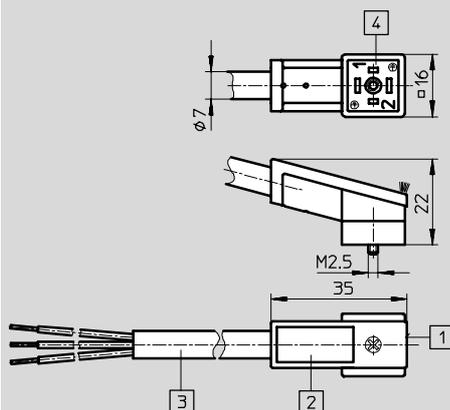
- 1 Campo luminoso LED
- 2 Targhetta di identificazione
- 3 Cavo a tre fili, lunghezza 2,5 m, 5 m o 10 m (3x0,5mm²)
- 4 Configurazione dei fori a norme DIN43 650 forma C

KMEB-1-230-...



- 1 Serracavo
- 2 O-ring 5x1,5
- 3 Cavo a tre fili, lunghezza 2,5 m o 5 m (3x0,5mm²)
- 4 Configurazione dei fori a norme DIN 43 650 forma C

KMEB-2-...



- 1 Campo luminoso LED (integrato)
- 2 Targhetta di identificazione
- 3 Cavo a tre fili, lunghezza 2,5 m o 5 m (3x0,75mm²)
- 4 Configurazione dei fori a norme DIN 43 650 forma C

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati – KMEB

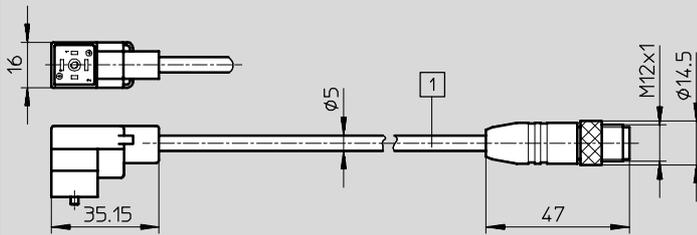
FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici
5.1

Dimensioni

Download dati CAD → www.festo.it/engineering

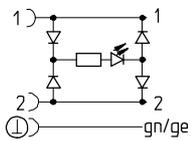
KMEB-2-24-M12-...



3 Cavo a tre fili, lunghezza 0,5 m o 2,5 m (3x0,5mm²)

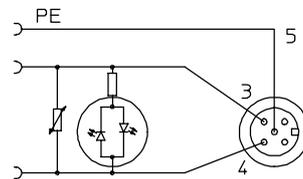
Configurazione circuitale

24 V cc

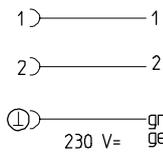


L'esecuzione per 24 V cc è a prova di inversione di polarità ed è dotata di un circuito di protezione contro i picchi di tensione fino a 100 V, e di un indicatore dello stato d'esercizio con LED giallo.

KMEB-2-24-M12-...



230 V ca

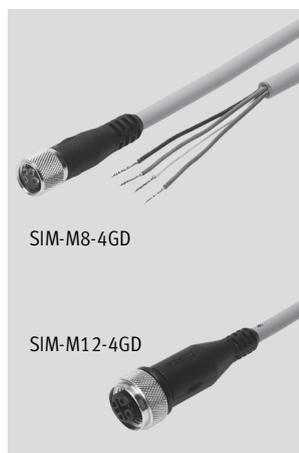


Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

FESTO

Foglio dati – SIM

- Connettore femmina con cavo per il collegamento di valvole singole o sensori (generatori)
- Precablato
- Lunghezza cavo 2,5 m o 5 m
- Connettore femmina a 4 o 5 poli
- Non utilizzabile in catene portacavi



Dati tecnici generali	
Tipo	SIM-...
Tipo di fissaggio	Ghiera
Posizione di montaggio	qualsiasi
Intervallo della tensione di esercizio [V ca]	45
Intervallo della tensione di esercizio [V cc]	70
Grado di protezione a norme EN 60 529	IP65/IP67 (montato)
Materiale del corpo	Poliuretano
Materiale dei contatti	Bronzo nichelato/dorato
Materiale della ghiera	Ottone nichelato/cromato
Materiale del rivestimento del cavo	Poliuretano
Temperatura ambiente [°C]	-40 ... +70
Temperatura ambiente cablaggio mobile [°C]	-5 ... +70

Dati di ordinazione								
Figura	Collegamento elettrico	Carico elettrico ammissibile [A]	Composizione cavo [mm ²]	Diametro cavo [mm]	Peso [g]	Lunghezza cavo [m]	Tipo	Cod. prod.
	Connettore femmina diritto, quadripolare, M8	2,8	4x0,25	4,5	86	2,5	SIM-M8-4GD-2,5-PU	158 960
	Connettore femmina diritto, quadripolare, M8	2,8	4x0,25	4,5	159	5	SIM-M8-4GD-5-PU	158 961
	Connettore angolare quadripolare M8	2,8	4x0,25	4,5	85	2,5	SIM-M8-4WD-2,5-PU	158 962
	Connettore angolare quadripolare M8	2,8	4x0,25	4,5	154	5	SIM-M8-4WD-5-PU	158 963
	Connettore diritto quadripolare, M12	2,8	4x0,25	4,5	158	5	SIM-M12-4GD-5-PU	164 259
	Connettore angolare quadripolare M12	2,8	4x0,25	4,5	162	5	SIM-M12-4WD-5-PU	164 258
	Connettore diritto a 5 poli, M12	4	5x0,25	5	96	2,5	SIM-M12-5GD-2,5-PU	175 715
	Connettore diritto a 5 poli, M12	4	5x0,25	5	191	5	SIM-M12-5GD-5-PU	175 716

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati – SIM

FESTO

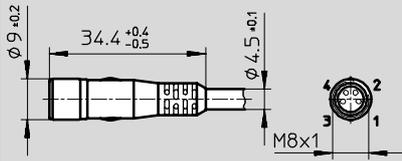
Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

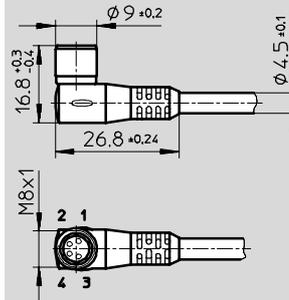
Dimensioni

Download dati CAD → www.festo.it/engineering

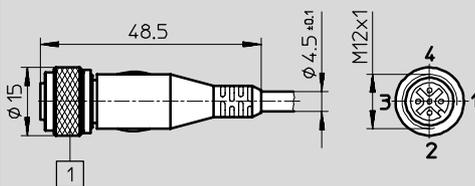
SIM-M8-4GD



SIM-M8-4WD

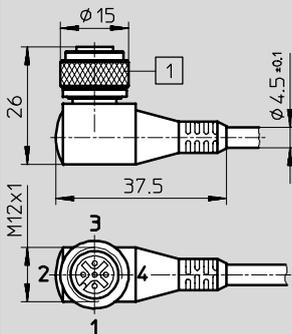


SIM-M12-4GD



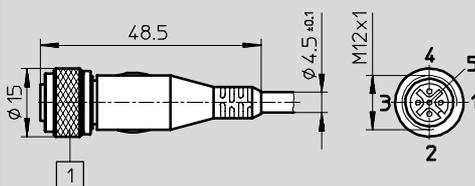
1 Ghiera M12

SIM-M12-4WD



1 Ghiera M12

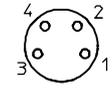
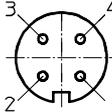
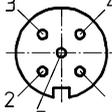
SIM-M12-5GD



1 Ghiera M12

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati – SIM

Configurazione circuitale (vista sul connettore)		
SIM-M8, quadripolare		
	Pin	Colore filo
	1	Marrone
	2	Bianco
	3	Blu
	4	Nero
SIM-M12, quadripolare		
	Pin	Colore filo
	1	Marrone
	2	Bianco
	3	Blu
	4	Nero
SIM-M12, a 5 poli		
	Pin	Colore filo
	1	Marrone
	2	Bianco
	3	Blu
	4	Nero
	5	Grigio

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati - KM12-M12

FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

- Connettore femmina con cavo per il collegamento di valvole singole o sensori (generatori)
- Precablato su entrambi i lati
- Lunghezza cavo 1 m, 2,5 m oppure 5 m
- Connettore, quadripolare
- Non utilizzabile in catene portacavi



5.1

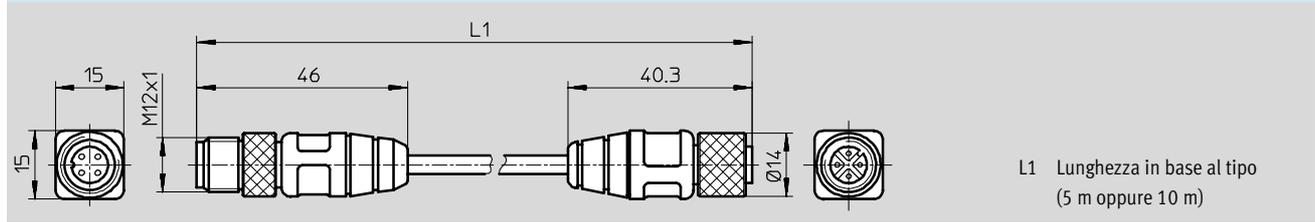
Dati tecnici generali		KM12-M12-...
Tipo		KM12-M12-...
Tipo di fissaggio		Ghiera/connettore filettato M12
Posizione di montaggio		qualsiasi
Intervallo della tensione di esercizio	[V ca]	Max. 60
Intervallo della tensione di esercizio	[V cc]	Max. 75
Grado di protezione a norme EN 60 529		IP67 (montato)
Materiale del corpo		Poliuretano
Materiale dei contatti		Ottone dorato
Materiale della ghiera		Ottone nichelato
Materiale del rivestimento del cavo		Poliuretano
Temperatura ambiente	[°C]	-30 ... +70
Temperatura ambiente cablaggio mobile	[°C]	-5 ... +70

Dati di ordinazione							
Figura	Collegamento elettrico	Carico elettrico ammissibile [A]	Composizione cavo [mm ²]	Peso [g]	Lunghezza cavo [m]	Tipo	Cod. prod.
	Connettore diritto, 4 poli – Connettore angolare, quadripolare	3,8	4x0,34	66	1	KM12-M12-GSWD-1-4	185 499
	Connettore diritto, quadripolare – Connettore femmina diritto, quadripolare	3,8	4x0,25	103	2,5	KM12-M12-GSGD-2,5	18 684
	Connettore diritto, quadripolare – Connettore femmina diritto, quadripolare	2,8	4x0,25	173	5	KM12-M12-GSGD-5	18 686

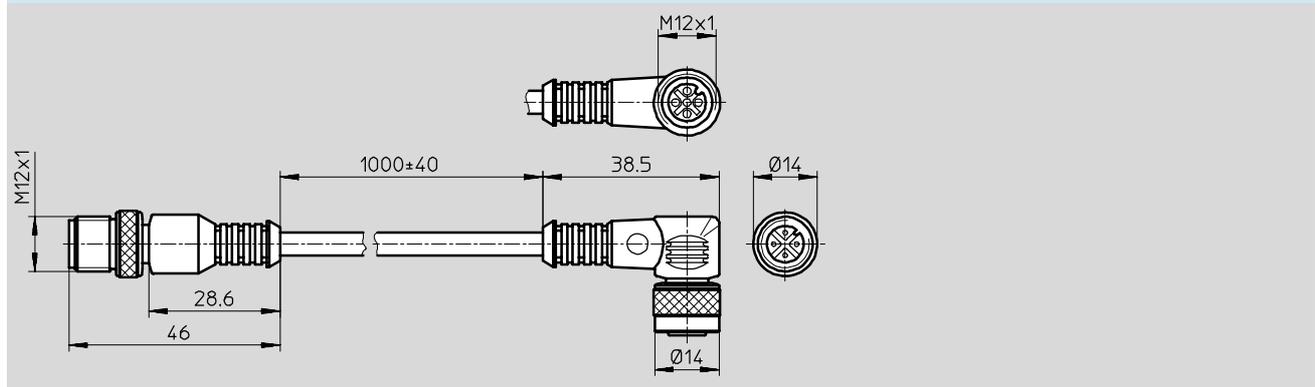
Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati - KM12-M12

Dimensioni Download dati CAD → www.festo.it/engineering
 KM12-M12-GSGD-...



KM12-M12-GSWD-...



Configurazione circuitale (vista sul connettore maschio/femmina)

Figura - Connettore	Configurazione circuitale	Figura - Connettore femmina
	<p>+ (24 V) 1 ● ————— marrone ————— C1</p> <p>- (0 V) 3 ● ————— blu ————— C3</p> <p>x (Signal) 4 ● ————— nero ————— C4</p> <p>x+1 (Signal x+1) 2 ● ————— bianco ————— C2</p>	

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati - KMYZ-7

FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

- Connettore femmina con cavo per il collegamento di valvole singole CPV/CPA10/14
- Precablato
- Lunghezza cavo 2,5 m, 5 m e 10 m
- Connettore, bipolare
- Con diodi luminosi e circuito di protezione
- Con riduzione della corrente di ritenuta integrata
- A prova di inversione di polarità
- Non utilizzabile in catene portacavi



Dati tecnici generali	
Tipo	KMYZ-7-...
Collegamenti elettrici	Connettore angolare bipolare
Tipo di fissaggio	Vite centrale autofilettante KB 18x7
Posizione di montaggio	qualsiasi
Intervallo della tensione di esercizio [V cc]	20 ... 26
Carico elettrico ammissibile [A]	1
Diametro cavo [mm]	3,4
Grado di protezione a norme EN 60 529	IP65 (montato)
Materiale del corpo	Poliammide
Materiale dei contatti	Bronzo
Materiale del rivestimento del cavo	Poliuretano
Temperatura ambiente [°C]	-10 ... +50

Dati di ordinazione						
Figura	Segnalazione dello stato di commutazione LED	Composizione cavo [mm ²]	Peso [g]	Lunghezza cavo [m]	Tipo	Cod. prod.
	■	2x0,25	43	2,5	KMYZ-7-24-2,5-LED-PUR	193 683
	■	2x0,25	82	5	KMYZ-7-24-5-LED-PUR	193 685
	■	2x0,25	155	10	KMYZ-7-24-10-LED-PUR	196 070

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

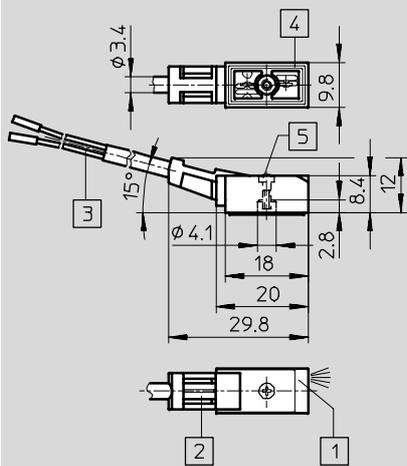
FESTO

Foglio dati - KMYZ-7

Dimensioni

Download dati CAD → www.festo.it/engineering

KMYZ-7-...



- 1 Campo luminoso LED
- 2 Campo dicitura
- 3 Cavo a 2 fili, lunghezza 2,5 m, 5 m o 10 m (2x0,25 mm²)
- 4 Configurazione dei fori per MZC
- 5 Vite di fissaggio

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

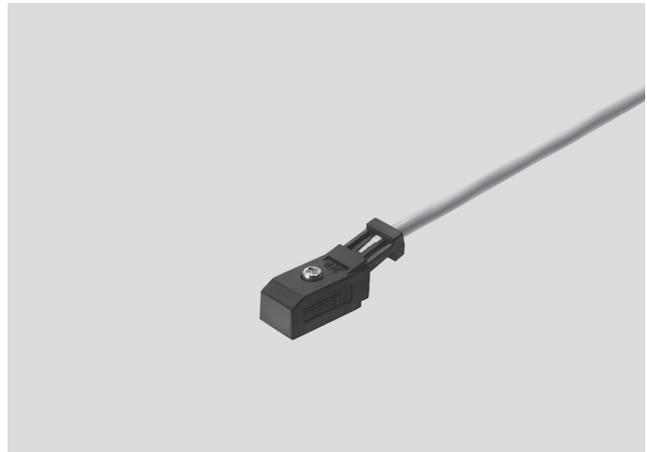
Foglio dati – KRP

FESTO

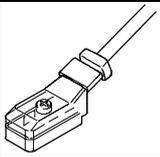
Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

- Connettore femmina con cavo per il collegamento di piastre relè, (unità di valvole CPV10 e CPV14)
- Precablato
- Lunghezze del cavo 2,5 m e 5 m
- Connettore, bipolare
- Non utilizzabile in catene portacavi



Dati tecnici generali		KRP-...
Tipo		KRP-...
Collegamenti elettrici		Connettore angolare bipolare
Tipo di fissaggio		Vite centrale autofilettante KB 18x9
Posizione di montaggio		qualsiasi
Intervallo della tensione di esercizio	[V cc]	20 ... 26
Carico elettrico ammissibile	[A]	1
Diametro cavo	[mm]	3,5
Grado di protezione a norme EN 60 529		IP65 (montato)
Materiale del corpo		Poliuretano
Materiale dei contatti		Bronzo
Materiale del rivestimento del cavo		Polivinilcloruro
Temperatura ambiente	[°C]	-10 ... +50

Dati di ordinazione					
Figura	Composizione cavo [mm ²]	Peso [g]	Lunghezza cavo [m]	Tipo	Cod. prod.
	2x0,25	49	2,5	KRP-1-24-2,5	165 612
	2x0,25	94	5	KRP-1-24-5	165 613

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

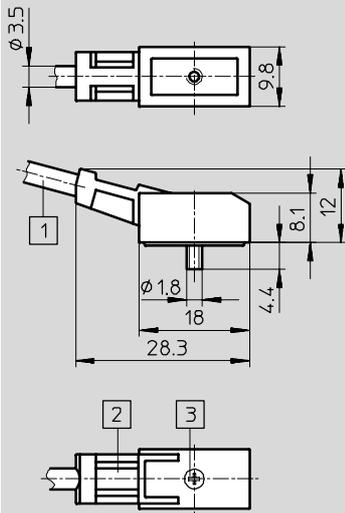
FESTO

Foglio dati – KRP

Dimensioni

Download dati CAD → www.festo.it/engineering

KRP-...



- 1 Cavo a 2 fili, lunghezza 2,5 m o 5 m (2x0,25 mm²)
- 2 Campo dicitura
- 3 Vite di fissaggio

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

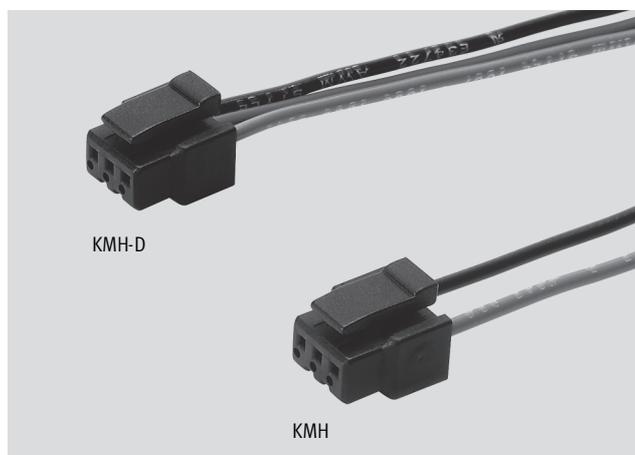
Foglio dati – KMH

FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

- Connettore femmina con cavo per il collegamento di valvole singole (Tipo CPA-SC1)
- Precablato
- Lunghezze cavo 0,5 m, 1 m, 2,5 m o 5 m
- Connettore, tripolare
- Non utilizzabile in catene portacavi



Dati tecnici generali	
Tipo	KMH-...
Collegamenti elettrici	Connettore, tripolare
Tipo di fissaggio	Clip
Posizione di montaggio	qualsiasi
Tensione d'esercizio [V]	60
Carico elettrico ammissibile [A]	3
Diametro cavo [mm]	1,3
Grado di protezione a norme EN 60 529	IP40
Materiale del corpo	poliacetato
Materiale dei contatti	Bronzo stagnato
Materiale del rivestimento del cavo	Polivinilcloruro
Temperatura ambiente [°C]	-40 ... +105

Dati di ordinazione					
Figura	Composizione cavo [mm ²]	Peso [g]	Lunghezza cavi (L1) [m]	Tipo	Cod. prod.
	2x0,14	4	0,5	KMH-0,5	197 263
	2x0,14	7	1	KMH-1	197 264
	2x0,14	17	2,5	KMH-2,5	527 400
	2x0,14	31	5	KMH-5	527 401
	3x0,14	6	0,5	KMH-D-0,5	527 396
	3x0,14	11	1	KMH-D-1	527 397
	3x0,14	24	2,5	KMH-D-2,5	527 398
	3x0,14	46	5	KMH-D-5	527 399

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

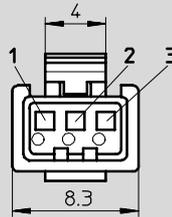
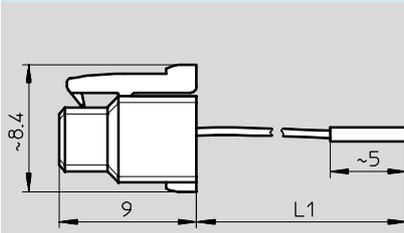
Foglio dati – KMH

FESTO

Dimensioni

Download dati CAD → www.festo.it/engineering

Tipo KMH-...



- 1 Pin 1, colore del filo nero
- 2 Pin 2, colore del filo blu
- 3 Pin 3, colore del filo rosso
- L1 Lunghezza secondo il Tipo
(0,5 m, 1 m, 2,5 m o 5 m)

Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

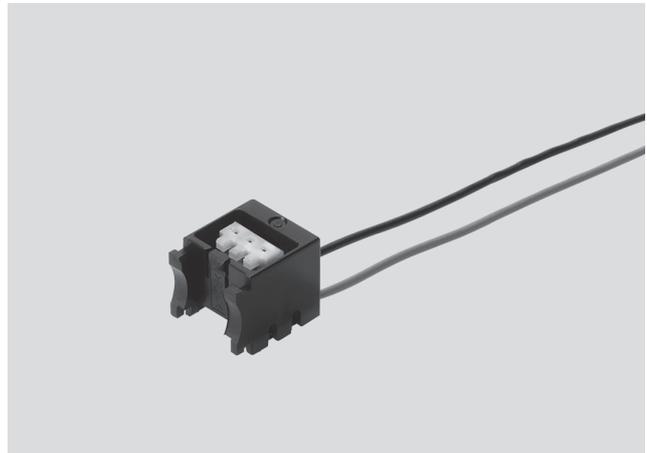
Foglio dati – MHAP-PI

FESTO

Accessori per unità di valvole
Sistemi di collegamento elettrici

5.1

- Connettore femmina con cavo con zoccolo per il collegamento di singole valvole (Tipo CPA-SC1, Plug-In)
- Precablato
- Lunghezza cavo 0,5 m o 1 m
- Connettore, tripolare
- Non utilizzabile in catene portacavi



Dati tecnici generali	
Tipo	MHAP-PI-...
Collegamenti elettrici	Connettore, tripolare
Tipo di fissaggio	Clip
Posizione di montaggio	qualsiasi
Tensione d'esercizio [V]	60
Carico elettrico ammissibile [A]	3
Diametro cavo [mm]	1
Grado di protezione a norme EN 60 529	IP40
Materiale del corpo	Poliammide
Materiale dei contatti	Rame stagnato
Temperatura ambiente [°C]	-20 ... +80
Temperatura di stoccaggio [°C]	-20 ... +50

Dati di ordinazione					
Figura	Composizione cavo [mm ²]	Peso [g]	Lunghezza cavi (L1) [m]	Tipo	Cod. prod.
	3x0,14	5	0,5	MHAP-PI-D-0,5	529 116
	3x0,14	8	1	MHAP-PI-D-1	527 395
	2x0,14	4	0,5	MHAP-PI	197 260
	2x0,14	6	1	MHAP-PI-1	532 182

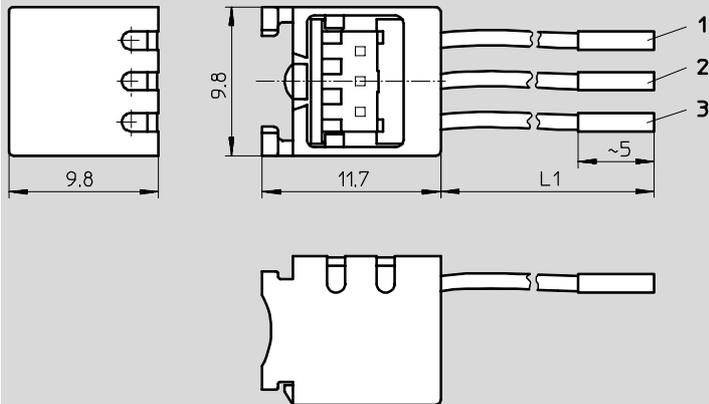
Sistemi di collegamento elettrici, per collegamento singolo

Foglio dati – MHAP-PI

Dimensioni

Download dati CAD → www.festo.it/engineering

Tipo MHAP-PI-...



- 1 Pin 1, colore del filo nero
- 2 Pin 2, colore del filo blu
- 3 Pin 3, colore del filo rosso
- L1 Lunghezza in base al tipo (0,5 m oppure 1 m)