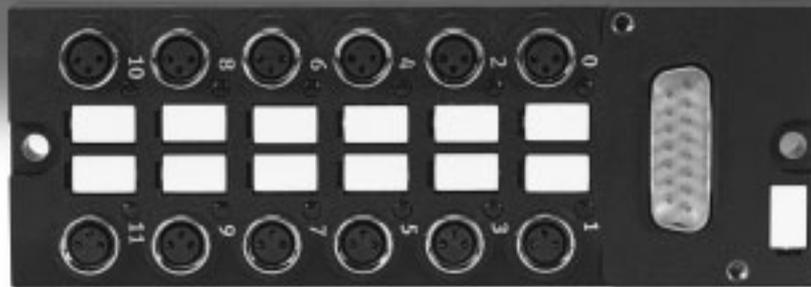


## Verteiler, universell

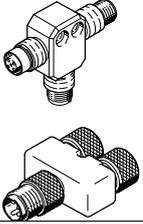
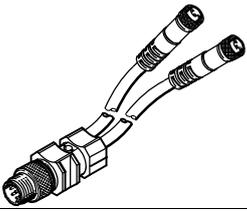
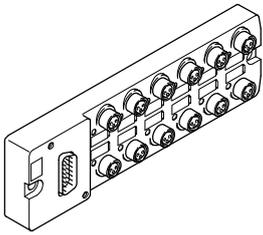
**FESTO**



# Verteiler, universell

Lieferübersicht

FESTO

Funktion	Ausführung	Ausführung	Typ	Anschluss-technik	Schutzart	→ Seite/ Internet
T-Verteiler		<b>Rundstecker M12</b>				
		3-polig	NEDU-L2R1-V8-M12G5-M12G5	1x Dose M12, 5-polig 1x Stecker M12, 2-polig	IP65, IP67	3
		4-polig	NEDU-M12D4-M12T4-IS	2x Dose M12, 4-polig	IP65, IP67	5
		5-polig	FB-TA-M12	2x Dose M12, 5-polig	IP67	7
NEDU-L2R1-V10-M12G5-M12G5	2x Dose M12, 5-polig		IP65, IP67	7		
Y-Verbindungs- leitung		<b>Dose M12</b>				
		8-polig	NEDU-M12G8-KD-3-M12G4	2x Stecker M12, 4-polig	IP67	9
			NEDU-L1R2-V9-M12G8-...	2x offenes Kabelende	IP65, IP67	9
Mehrfach- verteiler/ Multipol- verteiler		<b>Rundstecker M12</b>				
		8-polig	NEDU-L4R1-M8G3L-M12G8	4x Dose M8, 3-polig	IP68	12
			NEDU-L6R1-M8G3L-M12G8	6x Dose M8, 3-polig	IP68	12
		<b>Stecker Sub-D</b>				
15-polig	MPV-E/A08-M8	8x Dose M8, 3-polig	IP65	15		
	MPV-E/A12-M8	12x Dose M8, 3-polig	IP65	15		

# T-Verteiler, Stecker M12 3-polig

Datenblatt

FESTO

**T-Steckverbindung**  
**NEDU-L2R1-V8**

- T-Adapter
- Für IO-Link



## Allgemeine Technische Daten

Elektrischer Anschluss 3	Stecker gerade, M12, 3-polig, A-codiert
Elektrischer Anschluss 1	Dose gerade, M12, 5-polig, A-codiert
Elektrischer Anschluss 2	Stecker gerade, M12, 2-polig, A-codiert
Befestigungsart	einschraubbar
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	0,6
Betriebsspannungsbereich [V DC]	0 ... 30
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	1,5
Strombelastbarkeit [A]	4
Schutzart nach EN 60529	IP65, IP67, in montiertem Zustand
Produktgewicht [g]	28

## Werkstoffe

Gehäuse	TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	schwarz
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Dichtungen	FPM
Steckkontakte	Kupfer-Legierung, vergoldet
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

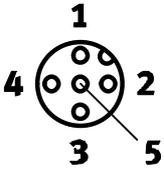
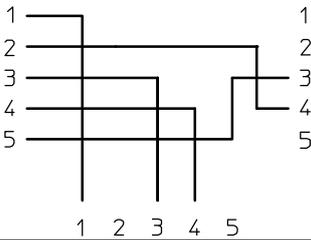
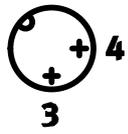
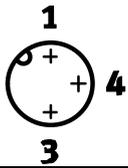
## Betriebs- und Umweltbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25 ... +85
Korrosionsbeständigkeit KBK <sup>1)</sup>	2
Verschmutzungsgrad	3

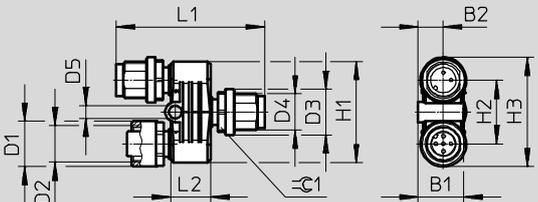
1) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 2 nach Festo Norm FN 940070  
Mäßige Korrosionsbeanspruchung. Innenraumanwendung bei der Kondensation auftreten darf. Außenliegende sichtbare Teile mit vorrangig dekorativer Anforderung an die Oberfläche, die in direktem Kontakt zur umgebenden industriellen Atmosphäre stehen.

# T-Verteiler, Stecker M12 3-polig

Datenblatt

Beschaltung (Blick auf Dose/Stecker)		
Dose	Beschaltung	Stecker
		
		

**Abmessungen** Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



Typ	B1	B2	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	H3	L1	L2	≈C 1
NEDU-L2R1-V8	15	8,3	15	M12	15	M12	4,2	33,3	21	36	48,5	13,2	13

Bestellangaben		Produktgewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Elektrischer Anschluss				
Stecker M12 A-codiert, 3-polig	1x Dose M12 A-codiert, 5-polig 1x Stecker M12 A-codiert, 2-polig	28	<b>2839846</b>	<b>NEDU-L2R1-V8-M12G5-M12G5</b>

# T-Verteiler, Stecker M12 4-polig

Datenblatt

FESTO

T-Steckverbindung NEDU-M

• T-Adapter



## Allgemeine Technische Daten

Befestigungsart	einschraubbar
Anschlusshäufigkeit	100
Betriebsspannungsbereich [V DC]	0 ... 30
Schutzart nach EN 60529	IP65, IP67
Basierend auf Norm	EN 61076-2-101
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	0,5
Produktgewicht [g]	25,5

## Werkstoffe

Gehäuse	TPE-U(PU)-verstärkt Zink-Druckguss
Steckkontakte	Kupfer-Legierung, vergoldet
Überwurfmutter	PA-verstärkt
Dichtungen	FPM
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

## Betriebs- und Umweltbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25 ... +85
Korrosionsbeständigkeit KBK	3 <sup>1)</sup>

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 3 nach Festo Norm 940 070

Bauteile mit starker Korrosionsbeanspruchung. Außenliegende sichtbare Teile im direkten Kontakt zur umgebenden industriellen Atmosphäre bzw. Medien, wie Lösungsmittel und Reiniger, mit vorrangig funktioneller Anforderung an die Oberfläche.

## Beschaltung (Blick auf Dose/Stecker)

Dose	Beschaltung	Dose

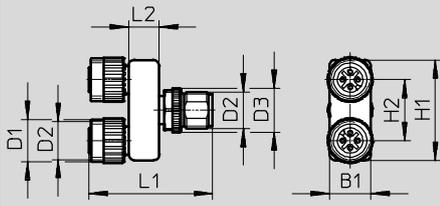
# T-Verteiler, Stecker M12 4-polig

Datenblatt

**FESTO**

## Abmessungen

Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



Typ	B1	D1 Ø	D2	D3 Ø	H1	H2	L1	L2
NEDU-M12D4-M12T4-IS	13,5	14	M12	14,4	33	20	40,3	10

## Bestellangaben

Elektrischer Anschluss		Teile-Nr.	Typ
Stecker M12 A-codiert, 4-polig	2x Dose M12 A-codiert, 4-polig	<b>562248</b>	<b>NEDU-M12D4-M12T4-IS</b>

# T-Verteiler, Stecker M12 5-polig

Datenblatt

**T-Adapter**  
**FB-TA**  
**NEDU-L2R1-V10**

- T-Adapter
- Leitungsabzweig zur Kopplung und Entkopplung von Feldbuskomponenten
- Angeschlossene Feldbuskomponenten können abgekoppelt werden, ohne die Signalübertragung (zu anderen Komponenten) zu unterbrechen



Allgemeine Technische Daten		
Typ	FB-TA	NEDU-L2R1-V10
Elektrischer Anschluss 3	Stecker, M12, 5-polig	Stecker gerade, M12, 5-polig, A-codiert
Elektrischer Anschluss 1	Dose, M12, 5-polig	Dose gerade, M12, 5-polig, A-codiert
Elektrischer Anschluss 2	Dose, M12, 5-polig	Dose gerade, M12, 5-polig, A-codiert
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung	einschraubbar
Max. Anziehdrehmoment [Nm]	–	0,6
Betriebsspannungsbereich [V DC]	10 ... 30	0 ... 30
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	–	1,5
Strombelastbarkeit [A]	4	4
Schutzart nach EN 60529	IP67, in montiertem Zustand	IP65, IP67, in montiertem Zustand

Werkstoffe		
Typ	FB-TA	NEDU-L2R1-V10
Gehäuse	–	TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	–	schwarz
Überwurfmutter	–	Zink-Druckguss, vernickelt
Dichtungen	–	FPM
Steckkontakte	–	Kupfer-Legierung, vergoldet
Werkstoff-Hinweis	–	RoHS konform

Betriebs- und Umweltbedingungen		
Typ	FB-TA	NEDU-L2R1-V10
Umgebungstemperatur [°C]	–25 ... +90	–25 ... +85
Korrosionsbeständigkeit KBK <sup>1)</sup>	–	2
Verschmutzungsgrad	–	3

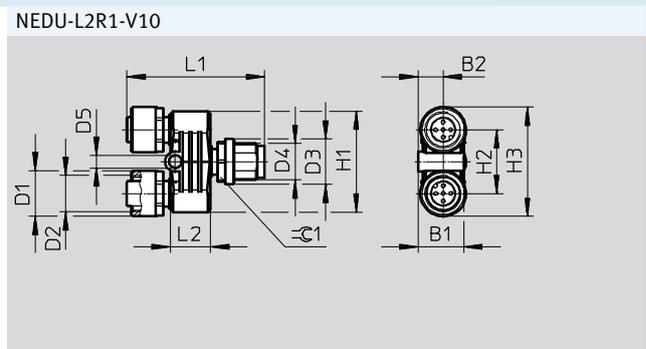
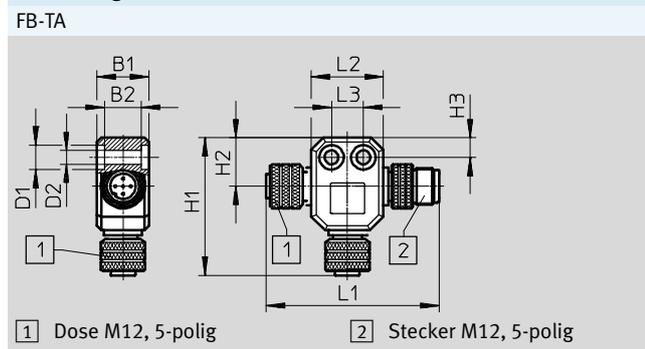
1) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 2 nach Festo Norm FN 940070  
 Mäßige Korrosionsbeanspruchung. Innenraumanwendung bei der Kondensation auftreten darf. Außenliegende sichtbare Teile mit vorrangig dekorativer Anforderung an die Oberfläche, die in direktem Kontakt zur umgebenden industriellen Atmosphäre stehen.

# T-Verteiler, Stecker M12 5-polig

Datenblatt

Beschaltung (Blick auf Dose/Stecker)		
	Beschaltung	
FB-TA		
NEDU-L2R1-V10		

## Abmessungen Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



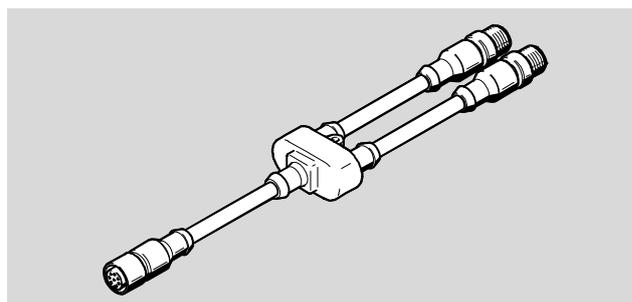
Typ	B1	B2	D1	D2	D3	D4	D5	H1	H2	H3	L1	L2	L3	⌀1
FB-TA	17	12	8	4,5	–	–	–	45,2	16	6,5	57	23,5	10,4	–
NEDU-L2R1-V10	15	8,3	15	M12	15	M12	4,2	33,3	21	36	45	13,2	–	13

Bestellangaben		Produktgewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Elektrischer Anschluss				
Stecker M12, 5-polig	2x Dose M12, 5-polig	–	<b>171175</b>	<b>FB-TA-M12-5POL</b>
		25	<b>2839867</b>	<b>NEDU-L2R1-V10-M12G5-M12G5</b>

# Y-Verbindungsleitung, Dose M12 8-polig

Datenblatt

Anschlussleitung NEBV-M12G8 • Y-Verbindungsleitung  
 Duo-Leitung NEDU-L1R2-V9



Allgemeine Technische Daten		
Typ	NEBV-M12G8	NEDU-L1R2-V9
Entspricht Norm	EN 61076-2-101	–
Kabelaufbau	[mm <sup>2</sup> ]	8x 0,25, geschirmt
	[mm <sup>2</sup> ]	–
Kabeldurchmesser	[mm]	6,3
	[mm]	–
Kabellänge	[m]	3
		–
Einbaulage	beliebig	beliebig
Betriebsspannungsbereich	[V AC]	0 ... 30
	[V DC]	0 ... 30
Stoßspannungsfestigkeit	[kV]	0,8
Strombelastbarkeit	[A]	1,5
	bei 40°C [A]	2
Leitungseigenschaft	Standard	–
Min. Kabel-Biegeradius	[mm]	66
Schutzart nach EN 60529	IP67, in montiertem Zustand	IP65, IP67, in montiertem Zustand

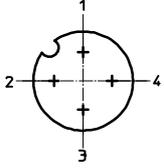
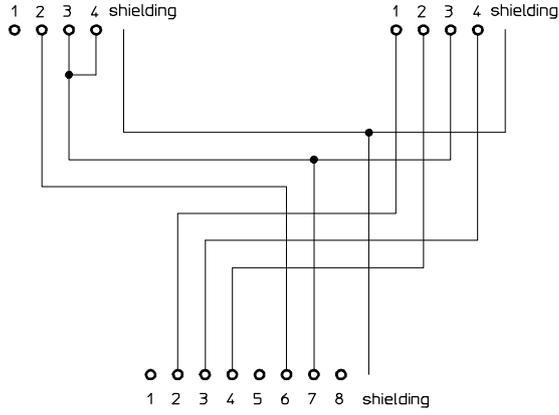
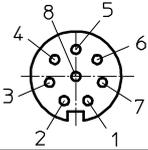
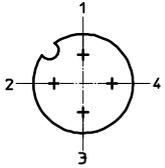
Werkstoffe		
Typ	NEBV-M12G8	NEDU-L1R2-V9
Gehäuse	TPE-U	TPE-U(PU)-verstärkt
Farbe Gehäuse	–	schwarz
Kabelmantel	TPE-U(PUR)	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	grau	schwarz
Überwurfmutter	Messing vernickelt	Messing vernickelt
Dichtungen	–	FPM
Steckkontakte	Bronze, vernickelt und vergoldet	–
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform	RoHS konform

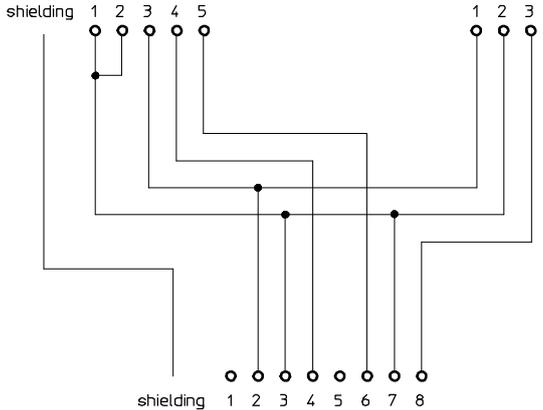
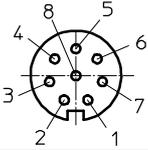
Betriebs- und Umweltbedingungen		
Typ	NEBV-M12G8	NEDU-L1R2-V9
Umgebungstemperatur	[°C]	–25 ... +85
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	[°C]	0 ... +80
Korrosionsbeständigkeit KBK <sup>1)</sup>	–	2
Verschmutzungsgrad	3	3

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK 2 nach Festo Norm FN 940070  
 Mäßige Korrosionsbeanspruchung. Innenraumanwendung bei der Kondensation auftreten darf. Außenliegende sichtbare Teile mit vorrangig dekorativer Anforderung an die Oberfläche, die in direktem Kontakt zur umgebenden industrietypischen Atmosphäre stehen.

# Y-Verbindungsleitung, Dose M12 8-polig

Datenblatt

Beschtaltung (Blick auf Dose/Stecker) – NEBV-M12G8		
Stecker	Beschaltung	Stecker
	<p>A (AI Modul)                      B (AO Modul)</p>  <p style="text-align: center;">C</p> 	

Beschtaltung (Blick auf Dose/Stecker) – NEDU-L1R2-V9				
Elektrischer Anschluss 2		Beschtaltung	Elektrischer Anschluss 1	
Aderfarbe <sup>1)</sup>	Nr.		Nr.	Aderfarbe <sup>1)</sup>
WH	1		1	BN
BU	2		2	BU
BN	3		3	BK
BK	4			
GY	5			
				

1) Nach IEC 757

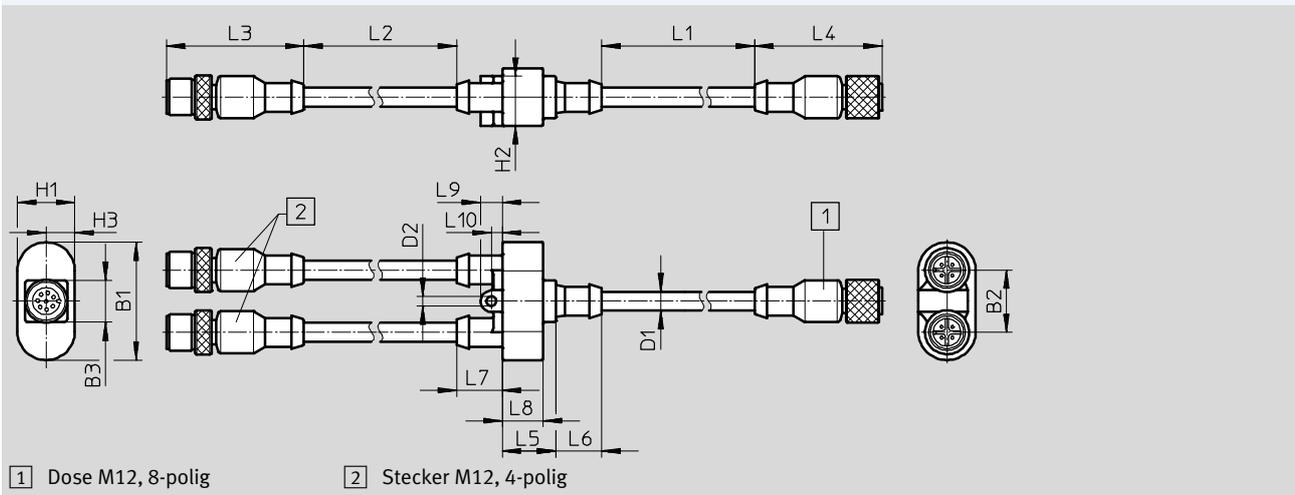
# Y-Verbindungsleitung, Dose M12 8-polig

Datenblatt

## Abmessungen

Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)

NEBV-M12G8



NEDU-L1R2-V9



Typ	B1	B2	B3	D1	D2	D6	D7	D8	H1	H2	H2	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10
NEBV-M12G8	38,8	20,5	13,8	6,3	3,2	-	-	-	18,8	16,3	9,4	2500	500	44,9	41,7	17,5	15	15	13,3	7,1	3,6
NEDU-L1R2-V9	-	-	-	14,5	M12	20	4,5	5,3	-	-	-	5000	51,6	-	-	-	-	-	-	-	-

## Bestellangaben

Elektrischer Anschluss		Produktgewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Dose M12, 8-polig	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stecker M12, 4-polig</li> <li>Stecker M12, 4-polig</li> </ul>	247	547888	NEBV-M12G8-KD-3-M12G4
Dose M12, 8-polig, A-codiert	<ul style="list-style-type: none"> <li>offenes Kabelende, 3-adrig</li> <li>offenes Kabelende, 5-adrig</li> </ul>	377	2903567	NEDU-L1R2-V9-M12G8-E-LE5-5R1-LE3-5R2

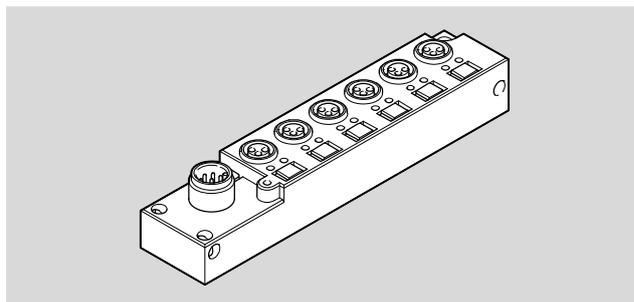
# Multipolverteiler, Stecker M12 8-polig, Dose M8 3-polig

Datenblatt

FESTO

## Multipolverteiler NEDU-L

- Multipolverteiler
- Besonders kleinbauend



Allgemeine Technische Daten	
Elektrischer Anschluss	Stecker gerade, M12, 8-polig Dose gerade, M8, 3-polig
Einbaulage	beliebig
Betriebsspannungsbereich [V DC]	10 ... 30
Strombelastbarkeit [A]	3
Strombelastbarkeit pro Steckplatz [A]	2
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED grün
Statusanzeige	LED gelb
Schutzart nach EN 60529	IP68

Werkstoffe	
Gehäuse	PBT-verstärkt
Farbe Gehäuse	grau
Dichtungen	FPM
Steckkontakte	vernickelt und vergoldet
Dose	Messing, vernickelt
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... +80
Korrosionsbeständigkeit KBK <sup>1)</sup>	3

1) Korrosionsbeständigkeitsklasse 3 nach Festo Norm 940 070  
Bauteile mit starker Korrosionsbeanspruchung. Außenliegende sichtbare Teile im direkten Kontakt zur umgebenden industriellen Atmosphäre bzw. Medien, wie Lösungsmittel und Reiniger, mit vorrangig funktioneller Anforderung an die Oberfläche.

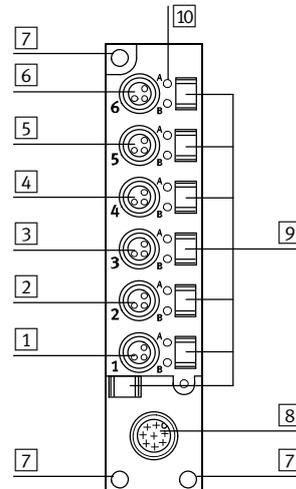
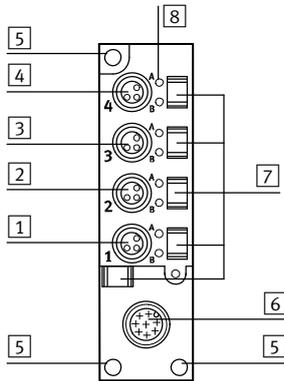
# Multipolverteiler, Stecker M12 8-polig, Dose M8 3-polig

Datenblatt

## Anschluss- und Anzeigeelemente

NEDU-L4R1-M8G3L-M12G8

NEDU-L6R1-M8G3L-M12G8



- 1 Sensoranschluss, Platz 1
- 2 Sensoranschluss, Platz 2
- 3 Sensoranschluss, Platz 3
- 4 Sensoranschluss, Platz 4
- 5 Befestigungsbohrungen

- 6 Multipolanschluss
- 7 Aufnahme für Bezeichnungsschild (ASLR-L-55)
- 8 LED für Zustandsanzeige

- 1 Sensoranschluss, Platz 1
- 2 Sensoranschluss, Platz 2
- 3 Sensoranschluss, Platz 3
- 4 Sensoranschluss, Platz 4
- 5 Sensoranschluss, Platz 5
- 6 Sensoranschluss, Platz 6

- 7 Befestigungsbohrungen
- 8 Multipolanschluss
- 9 Aufnahme für Bezeichnungsschild (ASLR-L-55)
- 10 LED für Zustandsanzeige

## Beschaltung (Blick auf Dose/Stecker)

Einzelanschluss	Platz		Belegung		Multipolanschluss	
	Platz	Pin			Pin	
	1	1	+UB	5		
		3	-UB	7		
		4	Input 1	1		
	2	1	+UB	5		
		3	-UB	7		
		4	Input 2	2		
	3	1	+UB	5		
		3	-UB	7		
		4	Input 3	3		
	4	1	+UB	5		
		3	-UB	7		
		4	Input 4	4		
	5	1	+UB	5		
		3	-UB	7		
		4	Input 5	6		
	6	1	+UB	5		
		3	-UB	7		
		4	Input 6	8		

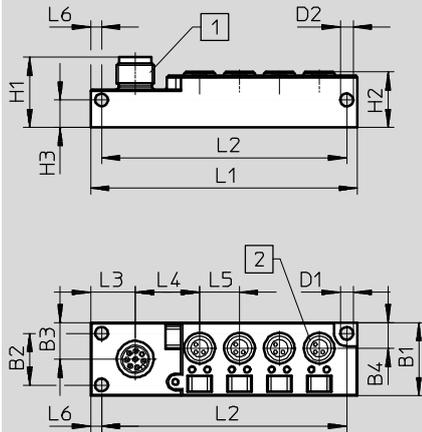
# Multipolverteiler, Stecker M12 8-polig, Dose M8 3-polig

Datenblatt

FESTO

## Abmessungen

Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



- 1 Stecker M12, 8-polig
- 2 Dose M8, 3-polig

Typ	B1	B2	B3	B4	D1 ∅	D2 ∅	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6
NEDU-L4R1-M8G3L-M12G8	24	17	12	8,4	4,2	4,2	23	18,2	9	87	80	14,5	21	13	3,5
NEDU-L6R1-M8G3L-M12G8	24	17	12	8,4	4,2	4,2	23	18,2	9	113	106	14,5	21	13	3,5

## Bestellangaben

Elektrischer Anschluss	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Stecker M12, 8-polig	4x Dose M8, 3-polig	574586	NEDU-L4R1-M8G3L-M12G8
	6x Dose M8, 3-polig	574587	NEDU-L6R1-M8G3L-M12G8

## Bestellangaben – Zubehör

Benennung	Teile-Nr.	Typ	
<b>Verbindungsleitung</b>			
	Dose M12, 8-polig, gewinkelt	offenes Kabelende, 8-adrig	
		Länge 2 m	542256 NEBU-M12W8-2-N-LE8
		Länge 5 m	542257 NEBU-M12W8-5-N-LE8
	Dose M12, 8-polig, gerade	offenes Kabelende, 8-adrig	
		Länge 2 m	525616 SIM-M12-8GD-2-PU
		Länge 5 m	525618 SIM-M12-8GD-5-PU
Stecker M12, 8-polig, gerade	Länge 10 m	570007 NEBU-M12W8-10-N-LE8	
	Länge 2 m	570008 SIM-M12-8GD-10-PU	
<b>Abdeckkappe</b>			
	Abdeckkappe zum Verschliessen nicht genutzter Anschlussbuchsen (10 Stück)	für M12 Anschlüsse 165592 ISK-M12	
<b>Bezeichnungsschild</b>			
	Bezeichnungsschilder, 1 000 Stück, im Rahmen	5x5 mm 574590 ASLR-L-55	

# Multipolverteiler, Stecker Sub-D 15-polig, Dose M8 3-polig

FESTO

Datenblatt

Multipolverteiler MPV

• Multipolverteiler



Allgemeine Technische Daten	
Elektrische Anschlusstechnik E/A	M8, 3-polig
Befestigungsart	wahlweise mit Hutschiene, mit Durchgangsbohrung
Betriebsspannungsbe- reich [V DC]	10 ... 30
Strombelastbarkeit [A]	4
Strombelastbarkeit pro Steckplatz [A]	1
Schutzart nach EN 60529	IP65, in montiertem Zustand

Werkstoffe	
Gehäuse	PA6-verstärkt
Dose	Messing

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... +80

# Multipolverteiler, Stecker Sub-D 15-polig, Dose M8 3-polig

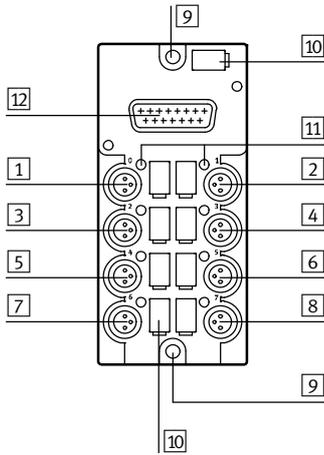
Datenblatt

FESTO

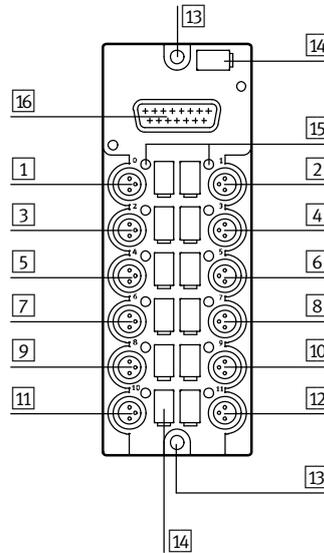
## Anschluss- und Anzeigeelemente

MPV-E/A08-M8

MPV-E/A12-M8



- 1 Sensoranschluss, Platz 1
- 2 Sensoranschluss, Platz 2
- 3 Sensoranschluss, Platz 3
- 4 Sensoranschluss, Platz 4
- 5 Sensoranschluss, Platz 5
- 6 Sensoranschluss, Platz 6
- 7 Sensoranschluss, Platz 7
- 8 Sensoranschluss, Platz 8
- 9 Befestigungsbohrungen
- 10 Aufnahme für Bezeichnungsschild (IBS-6x10)
- 11 LED für Zustandsanzeige
- 12 Multipolanschluss



- 1 Sensoranschluss, Platz 1
- 2 Sensoranschluss, Platz 2
- 3 Sensoranschluss, Platz 3
- 4 Sensoranschluss, Platz 4
- 5 Sensoranschluss, Platz 5
- 6 Sensoranschluss, Platz 6
- 7 Sensoranschluss, Platz 7
- 8 Sensoranschluss, Platz 8
- 9 Sensoranschluss, Platz 9
- 10 Sensoranschluss, Platz 10
- 11 Sensoranschluss, Platz 11
- 12 Sensoranschluss, Platz 12
- 13 Befestigungsbohrungen
- 14 Aufnahme für Bezeichnungsschild (IBS-6x10)
- 15 LED für Zustandsanzeige
- 16 Multipolanschluss

## Beschaltung (Blick auf Dose/Stecker)

Einzelanschluss		Belegung		Multipolanschluss		Belegung		Einzelanschluss	
	Platz	Pin		Pin			Pin	Platz	
	1	1	24 V DC	13		13	24 V DC	1	2
		3	0 V	14/15		14/15	0 V	3	
		4	Input 1	1		2	Input 2	4	
	3	1	24 V DC	13		13	24 V DC	1	4
		3	0 V	14/15		14/15	0 V	3	
		4	Input 3	3		4	Input 4	4	
	5	1	24 V DC	13		13	24 V DC	1	6
		3	0 V	14/15		14/15	0 V	3	
		4	Input 5	5		6	Input 6	4	
	7	1	24 V DC	13		13	24 V DC	1	8
		3	0 V	14/15		14/15	0 V	3	
		4	Input 7	7		8	Input 8	4	
9	1	24 V DC	13	13	24 V DC	1	10		
	3	0 V	14/15	14/15	0 V	3			
	4	Input 9	9	10	Input 10	4			
11	1	24 V DC	13	13	24 V DC	1	12		
	3	0 V	14/15	14/15	0 V	3			
	4	Input 11	11	12	Input 12	4			

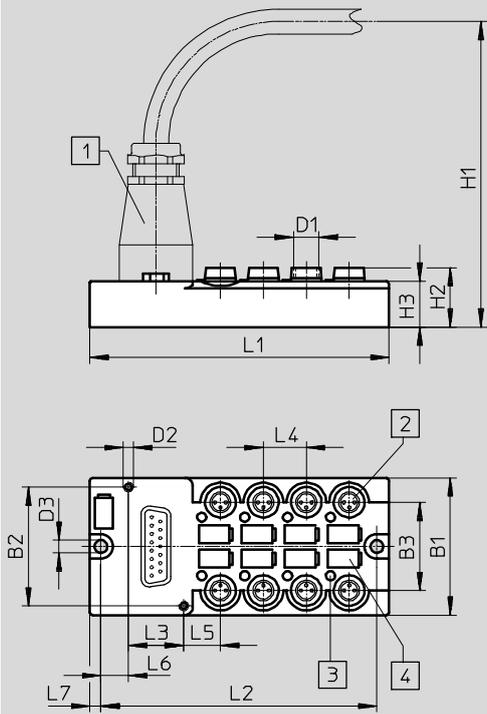
# Multipolverteiler, Stecker Sub-D 15-polig, Dose M8 3-polig

Datenblatt

FESTO

## Abmessungen

Download CAD-Daten → [www.festo.com](http://www.festo.com)



- 1 Verbindungsleitung
- 2 Dose M8, 3-polig
- 3 Schaltzustandsanzeige
- 4 Bezeichnungsschild

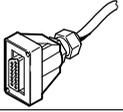
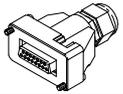
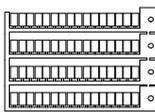
Typ	B1	B2	B3	D1	D2	D3 Ø	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7
MPV-E/A08-M8	45	39	29	M8	M3	4,2	126	19,5	15	98	90	18	14	12	9	4
MPV-E/A12-M8	45	39	29	M8	M3	4,2	126	19,5	15	126	118	18	14	12	9	4

# Multipolverteiler, Stecker Sub-D 15-polig, Dose M8 3-polig

FESTO

Zubehör

Bestellangaben				
Elektrischer Anschluss		Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Stecker Sub-D, 15-polig	8x Dose M8	100	177669	MPV-E/A08-M8
	12x Dose M8	120	177670	MPV-E/A12-M8

Bestellangaben – Zubehör				
Benennung			Teile-Nr.	Typ
Multipolanschluss				
	Steckdosenkabel, • Dose Sub-D, 15-polig, • offenes Kabelende, 15-adrig	5 m	177673	KMPV-SUB-D-15-5
		10 m	177674	KMPV-SUB-D-15-10
	Dose Sub-D, 15-polig		177675	SD-SUB-D-BU15
Abdeckkappe				
	Abdeckkappe zum Verschiessen nicht genutzter Anschlussbuchsen (10 Stück)	für M8 Anschlüsse	177672	ISK-M8
Bezeichnungsschild				
	Bezeichnungsschilder, 64 Stück, im Rahmen	6x10 mm	18576	IBS-6x10