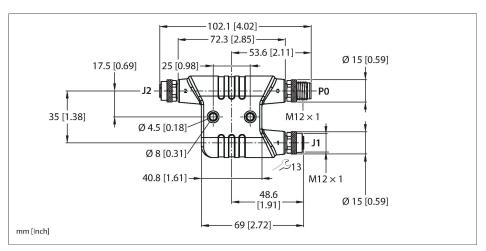
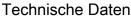


VH2-M12L-M5-2F5 Leistungsverteiler – Kleiner h-Verteiler





Тур	VH2-M12L-M5-2F5		
Ident-No.	100028587		
I/O Verteiler	h-Verteiler		
Gehäuse	Kunststoff, TPU		
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, L-codiert		
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-111		
Polzahl	4+FE		
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz		
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt		
Anzugsdrehmoment	0.8 Nm		
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen		
Verschmutzungsgrad	2		
Schutzart	IP65, IP67, IP68		
Schutzart Steckverbinder B	IP65, IP67, IP68 Kupplung, M12x1, L-codiert		
	, ,		
Steckverbinder B	Kupplung, M12x1, L-codiert		
Steckverbinder B Designspezifikation	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte Kontaktträger	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, PA, Schwarz		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte Kontaktträger Überwurfmutter/-schraube	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, PA, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte Kontaktträger Überwurfmutter/-schraube Dichtung	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, PA, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte Kontaktträger Überwurfmutter/-schraube Dichtung Anzugsdrehmoment	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, PA, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM 0.8 Nm		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte Kontaktträger Überwurfmutter/-schraube Dichtung Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, PA, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM 0.8 Nm > 100 Steckzyklen		
Steckverbinder B Designspezifikation Polzahl Kontakte Kontaktträger Überwurfmutter/-schraube Dichtung Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	Kupplung, M12x1, L-codiert nach IEC 61076-2-111 4+FE Messing, CuZn, vergoldet Kunststoff, PA, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM 0.8 Nm > 100 Steckzyklen 2		



Merkmale









- ■M12-Stecker, 2x M12-Kupplung
- ■4-polig + FE, L-codiert
- **■**UL-Zulassung
- ■CE- und RoHS-konform
- Schutzart: IP65, IP67, IP68

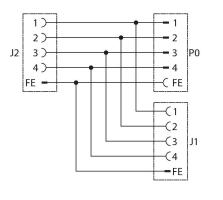
Kontaktbelegung

Steckverbinder A (P0) Steckverbinder B (J1-2)





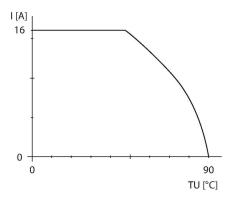
Diagramm



Technische Daten

Strombelastbarkeit	16 A
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Umgebungstemperatur (fest)	-30+90 °C
Zulassungen	cULus
Hinweis	
	VORSICHT: STROMSTOßGEFAHR! NICHT UNTER LAST TRENNEN!
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.

Derating-Kurve



Anschlusszubehör

Maßbild	Тур	Ident-No.	
	TORQUE-WRENCH-SET-BUS	6936171	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW13), Gabelschlüssel für M12 (SW14)
M12x1 Ø16 [0.63] M12x1 015.5 [0.61] Ø16 [0.63] M12x1 016 [0.63] M12x1 016 [0.63] M12x1 016 [0.63] M12x1		100003327	Verbindungsleitung, M12-Kupplung, gerade, 4-polig+FE, L-codiert; M12-Stecker, gerade, 4-polig+FE, L-codiert; Leitungslänge: 2 m, Mantelmaterial: PUR, grau
	FW-ERKPM0514-PL-S-0813	100008139	Konfektionierbare Kupplung, M12- Power, L-codiert, gerade, 4-polig + FE, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 8.0 bis 13 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 1.5 bis 2.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube
	FW-ERSPM0514-PL-S-0813	100008140	Konfektionierbarer Stecker, M12- Power, L-codiert, gerade, 4-polig + FE, Schraubklemmanschluss, Leitungsdurchlass 8.0 bis 13 mm, Adernquerschnitt/Klemmvermögen 1.5 bis 2.5 mm², Kunststoffgehäuse, Metallüberwurfschraube