



Bestellbezeichnung

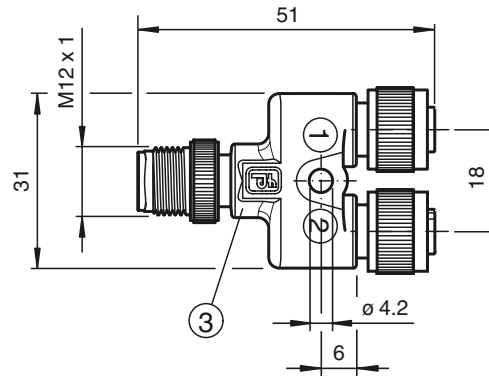
V15S-YAND-V15/V15

Y-Verteiler, M12-Stecker auf M12-Buchse/Buchse

Merkmale

- Rüttelsicherung
- Vergoldete Kontakte
- Schutzart IP67
- Logische UND-Verknüpfung zweier Sensorsignale

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Codierung	A
UL File Number	E231213

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	48 V
Betriebsstrom	I_B	4 A
Kontaktwiderstand		< 10 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65/IP67
Anschluss	1 x M12-Stecker, gerade 2 x M12-Buchse, gerade
Material	
Kontakte	CuZn
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Befestigung	Befestigungsbohrung für M4-Schraube
Brennbarkeit	
Gehäuse	94 V-2

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	UL Recognized General Purpose
Maximal zulässige Betriebsspannung	≤ 30 V
Maximal zulässige Umgebungstemperatur	≤ 80 °C (≤ 176 °F)



Elektrischer Anschluss

