

RSSW D9S RKS

W 455-2M-2M

PROFIBUS-kabel – PVC-kabelmantel



Technische gegevens

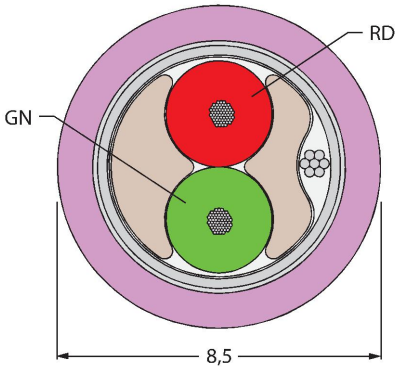
Type	RSSW D9S RKS
Identnr.	W 455-2M-2M
Connector A	Connector, contraconnector, M12 x 1, Recht, B-gecodeerd
Aantal polen	5
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	0.8 ... 1 Nm (max. waarde van het tegenstuk respec- teren !)
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, Enkel in geschroefde toestand
Connector B	Connector, SUB-D, Haaks
Aantal polen	9
Greep	Zwart
Beschermingsklasse	IP20, Enkel in geschroefde toestand
Kabel	
Netwerkprotocol	PROFIBUS-DP, 455
Kabeldiameter	Ø 8.5 mm ±0.15
Kabellengte	2 m, 2 m
Kabelmantel	PVC, Paars
Afscherming	aluminiumfolie, vertind kopervlechtwerk
Aderisolatie	PE
Aderdoorsnede	2 x 0.34 mm²
Draadopbouw	19 x 0.15 mm

Kenmerken



- PROFIBUS-kabel: AWG 22/1
- Mantelmateriaal: PVC, kleur: violet
- Manteldiameter: 8,5 mm
- UL-certificaat
- rechte connector, M12 x 1, omgekeerd ge-
codeerd
- rechte contraconnector, M12 x 1, omge-
keerd gecodeerd
- SUB-D met 2 kabeluitgangen
- Kabellengte: 2 x 2 meter

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie



Technische gegevens

Aderkleuren	GN, RD
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	250 V
Stroombelastbaarheid	4 A
DC-weerstand (loop)	50 Ω/km
Nom. Impedantie	150 Ω (1 MHz)
Nom. Capaciteit	29.53 pF/m
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 15 x Ø
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+80 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-40...+80 °C
Other Featues	
Bruikbaar voor sleepleidingen	neen
Halogeenvrij	neen
UV-bestendigheid	ja
Oliebestendigheid	neen
Onontvlambaar	ja
Certificaten	UL CSA