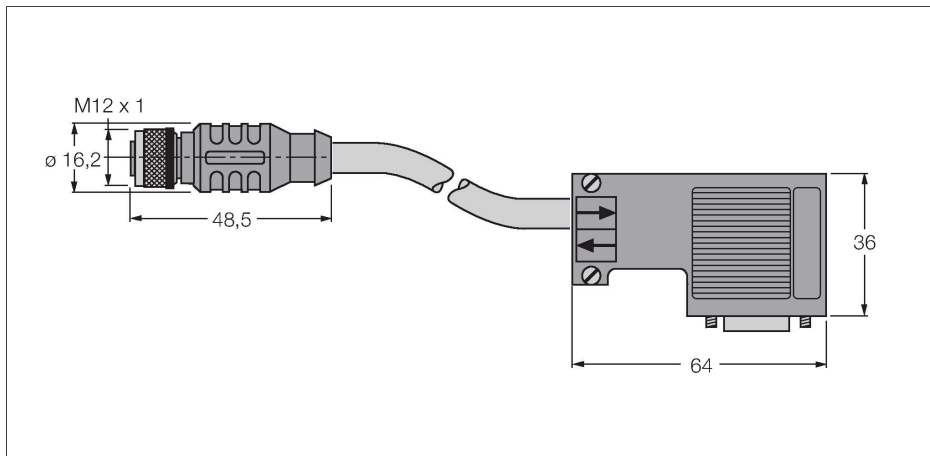


# RKSW D9S/T 455-2M

## PROFIBUS-kabel – PVC-kabelmantel

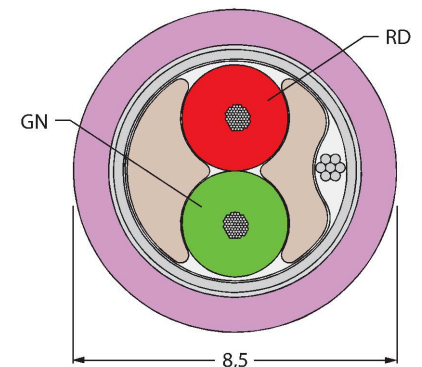


### Kenmerken

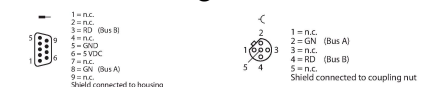


- PROFIBUS-leiding: AWG 22/1
- mantelmateriaal: PVC, kleur: violet
- manteldiameter: 8.5 mm
- UL-certificaat
- Rechte contraconnector, M12 × 1, omgekeerd gecodeerd
- SUB-D met 1 kabeluitgang
- afsluitweerstand geïntegreerd
- kabellengte: 2.0 meter

### Kabeldoorsnede



### Contactconfiguratie



### Technische gegevens

Type	RKSW D9S/T 455-2M
Identnr.	U0334-2
Connector A	Contraconnector, M12 × 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 respecteren !)
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
Kabelmantel	PVC, Paars
Afscherming	aluminiumfolie, vertind kopervlechtwerk
Aderisolatie	PE
Aderdoorsnede	2 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Draadopbouw	19 x 0.15 mm

## Technische gegevens

Aderkleuren	GN, RD
<b>Elektrische eigenschappen bij +20 °C</b>	
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
<b>Mechanische en chemische eigenschappen</b>	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 15 x Ø
in rusttoestand	-40...+80 °C
in bewogen toestand	-40...+80 °C
<b>Other Features</b>	
Bruikbaar voor sleepleidingen	neen
Halogeenvrij	neen
UV-bestendigheid	ja
Oliebestendigheid	neen
Onontvlambaar	ja
Certificaten	UL CSA
<b>Instructie</b>	
Instructie	- Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren.