



DUO-PROFIL

3100.0510

Klämlist 32,5 mm (EPDM), med tätning

- Inga mekaniska delar
- Mycket stryktålig
- Enkel montering
- IP67 (färdigmonterad från fabrik)



PRODUKTBESKRIVNING

Klämlisterna består av två skikt gummi, ett med ledande och ett med vanligt isolerande gummi. En ingjuten koppartråd i två separerade skikt av ledande gummi bildar tillsammans med ett motstånd i klämlistens ände, en sluten krets. Om de separerade skikten trycks mot varandra sker en kortslutning, kontrollenheten reagerar och dess utgångar faller.

På samma sätt reagerar kontrollenheten vid avbrott i kabel eller klämlistens kopparledare. Flera klämlistor kan enkelt seriekopplas. Det går att koppla in upp till 100 m klämlist på en kontrollenhet.

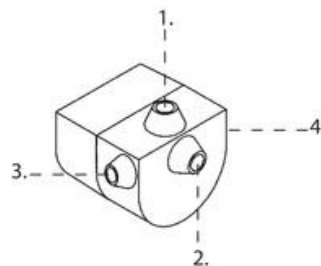
Kemiska egenskaper

Vätska	Beständighet:	
	EPDM	NBR (Nitril)
Vatten	Utmärkt	Utmärkt
Syror (utspädda)	Dålig	Bra
Lösningsmedel	Dålig	Bra
Oljor	Dålig	Bra
Bensin	Dålig	Bra
Ozon	Utmärkt	Dålig

INKOPPLING

Ett komplett system består av följande:

Kabelutgångar



Uppge kabelutgångsnummer vid beställning av färdigmonterad list.

TEKNISK DATA

ELEKTRISKA DATA

Kontaktspänning	5 V
Kontaktström	0,6 mA
Kabelanslutning	0,35, 2, 5, 10 alt. 15 m kabel med stiftkontakt

DIMENSIONER

Höjd	32 mm
Klämlistlängd max	100 m
Antal klämlister max	10 st
Material	EPDM
Omgivningstemperatur från	-10 °C
Omgivningstemperatur till	50 °C
Montering	Använd vår monteringsskena

GODKÄNNANDEN

Godkännanden	CE, TÜV NORD
IP-klass	IP67
Överensstämmelse mot	EMC, LVD, MD

