

**OEM Automatic AB**

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se

**DUO-PROFIL**

3100.0118

Klämlist 21 mm (EPDM), svart

- 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.

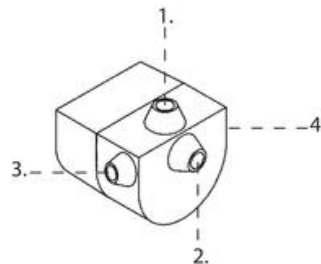
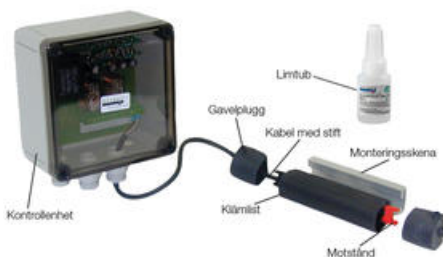
## Kemiska egenskaper

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

### GODKÄNNANDEN

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

