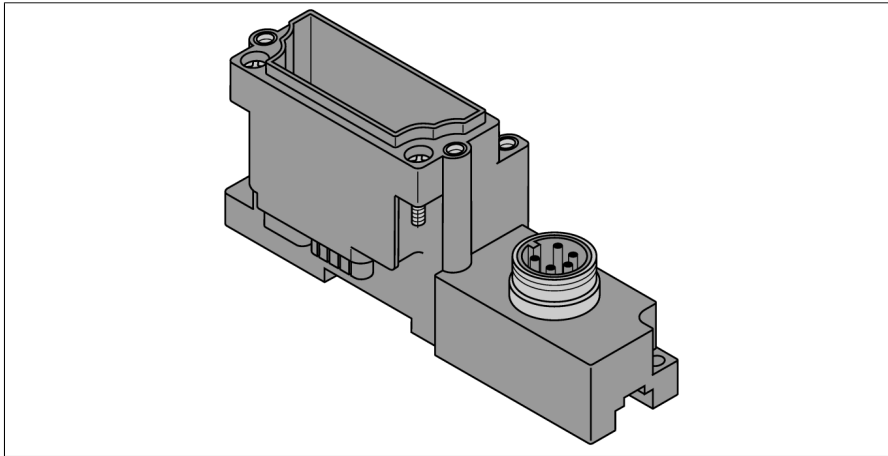


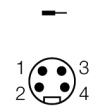
BL67 basismodule
1 x 7/8" connector, 4-polig
BL67-B-1RSM-4



- **passieve aansluitcomponenten voor power-feeding-module**
- **snelle vervanging van de elektronica door onafhankelijke bedrading**
- **door de mechanische codering wordt vermeden, dat een elektronische module bij vergissing verkeerd wordt gestoken**
- **beschermingsgraad IP67**
- **7/8" aansluittechniek**
- **4-polig**
- **gemeenschappelijke voeding van de sensor en van de module resp. lastspanning over slechts twee contacten**
- **1 steekplaats**

Type	BL67-B-1RSM-4
Ident no.	6827201
Behuizingsmateriaal	polycarbonaat brandbeveiligd (PC V0)
Behuizingskleur	grijs (RAL 7015)
Aandraaimoment bevestigingsschroef	0.9...1.2 Nm
Montage op DIN-rail	ja, Opgelet: positie is niet gecentreerd
Directe montage	twee montagegaten, 6
Connector A	Flensconnector, 7/8"-16 UN, Schroefbaar
Flensbehuizing	messing, CuZn, Vernikkeld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Dichting schroefdraad	kunststof, NBR
Isolatiweerstand	$\geq 10^8 \Omega$
Elektrische weerstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Vervuilinggraad	3/2
Aantal polen	4
Stroombelastbaarheid	10A
Nominale spanning	250 V
Beschermingsklasse	IP67, Enkel in geschroefde resp. ingeplugde toestand
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli

Aansluitschema



Functieprincipe

Een pinbelegging resp. signaaltoekenning resulteert eerst uit de combinatie met een elektronische module. De pinbeleggingen en aansluitschema's bevinden zich op de datasheet van de betreffende elektronische modules.

De BL67-basismodules worden module per module rechts op de gateway bevestigd en met twee schroeven op de gateway of de linkse module vastgemaakt. Hiervoor is geen montageplaat vereist. Zo ontstaat een stabiele, mechanische eenheid. Deze kan dan op de DIN-rail of direct op de machine gemonteerd worden.

De basismodules worden gebruikt voor de aansluiting van de veldapparaten en zijn in verschillende aansluittechnieken (M8-, M12-, M23- en 7/8") beschikbaar.

Instructie

Meer technische data zoals bv. het temperatuurbereik worden door de elektronische modules bepaald en zijn weergegeven op de datasheets.