

## E70471

Flat cable connector M12

Zubehör



### Produktmerkmale

FK-Abgriff

Buchse M12 - AS-i-Flachkabel

2 Abgangsrichtungen bei gewinkelten Steckern möglich

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C] -25...70

Schutzart IP 67

### Mechanische Daten

Gehäusewerkstoffe Dichtung: EPDM; Gehäuse: PA; O-Ring: EPDM; Schrauben: V2A (1.4305); Überwurfmutter: V2A (1.4305); Kontaktstifte: Bronze vergoldet

Maße [mm] 50 x 20 x 30.7

Gewicht [kg] 0,016

### Elektrischer Anschluss

#### Anschlussbelegung

bei Anschluss an AS-i-Flachkabel gelb:

Pin 1: ASi +

Pin 3: ASi -

bei Anschluss an Flachkabel schwarz:

Pin 1: + 24 V DC

Pin 3: 0 V



### Bemerkungen

Bemerkungen Keine umlaufende Dichtung erforderlich  
Überwurfmutter rastet nicht ein

Verpackungseinheit [Stück] 1

### Weitere Daten

Strombelastbarkeit [A] 2

**E70471**

Flat cable connector M12

Accessories



**Product characteristics**

FC insulation displacement connector
Socket M12 - AS-i flat cable
2 connection directions possible in case of angled connectors

**Environment**

Ambient temperature	[°C]	-25...70
Protection		IP 67

**Mechanical data**

Housing materials	sealing: EPDM; housing: PA; O-ring: EPDM; screws: stainless steel (303S22); nut: stainless steel (303S22); Contact pins: bronze gold-plated
Dimension [mm]	50 x 20 x 30.7
Weight	[kg] 0.016

**Electrical connection**

**Wiring**

connection to the yellow AS-i flat cable:  
 Pin 1: ASi +  
 Pin 3: ASi -  
 connection to the black flat cable:  
 Pin 1: + 24 V DC  
 Pin 3: 0 V



**Remarks**

Remarks	No circumferential seal required Überwurfmutter rastet nicht ein
---------	---

Pack quantity	[piece]	1
---------------	---------	---

**Other data**

Current rating [A]	2
--------------------	---

## E70471

Flat cable connector M12

Accessoires



### Caractéristiques du produit

Prise vampire

Câble plat - prise M12

2 Abgangsrichtungen bei gewinkelten Steckern möglich

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C] -25...70

Protection IP 67

### Données mécaniques

Matières boîtier joint d'étanchéité: EPDM; boîtier: PA; joint torique : EPDM; vis: inox (1.4305 / 303); écrou: inox (1.4305 / 303); Broches de contact: bronze dorées

Dimension [mm] 50 x 20 x 30.7

Poids [kg] 0,016

### Raccordement électrique

#### Branchement

raccordement au AS-i câble plat jaune:

broche 1: ASi +

broche 3: ASi -

raccordement au AS-i câble plat noir:

broche 1: + 24 V DC

broche 3: 0 V



### Remarques

Remarques Keine umlaufende Dichtung erforderlich  
Überwurfmutter rastet nicht ein

Quantité [pièce] 1

### Données supplémentaires

Courant de sortie [A] 2