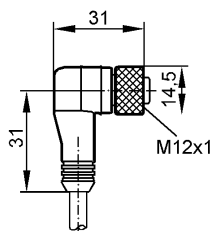


**nicht mehr lieferbarer Artikel - Archiveintrag**
**Wird ersetzt durch: EVC005**

**Produktmerkmale**

Kabeldose

Für Sensoren mit

M12-Steckverbindung

Kontakte vergoldet

**Elektrische Daten**

Elektrische Ausführung

AC/DC

Betriebsspannung [V]

300 AC/DC

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur [°C]

-20...80

Schutzart

IP 68

**Mechanische Daten**

Ausführung

abgewinkelt

Werkstoff Griffkörper

PVC

Werkstoff Überwurfmutter

Messing; vernickelt

**Elektrischer Anschluss**

Anschluss

PVC-Kabel / 5 m; 4 x AWG 22 (4 x 0,34 mm²)

Mantelfarbe

schwarz

**Anschlussbelegung**

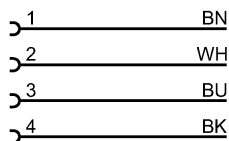
Adernfarben

BK schwarz

BN braun

BU blau

WH weiß


**Bemerkungen**

Verpackungseinheit

[Stück]

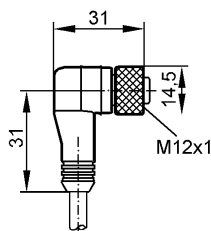
1

ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor! — DE — E18013 — 08.04.2016

**nicht mehr lieferbarer Artikel - Archiveintrag**
**Wird ersetzt durch: EVC005**

**no longer available - archive entry**

replaced by: EVC005



#### Product characteristics

Socket

For sensors with

M12 connector

Gold-plated contacts

#### Electrical data

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Electrical design     | AC/DC     |
| Operating voltage [V] | 300 AC/DC |

#### Environment

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Ambient temperature [°C] | -20...80 |
| Protection               | IP 68    |

#### Mechanical data

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Design        | angled               |
| Material body | PVC                  |
| Material nut  | Brass; nickel-plated |

#### Electrical connection

|               |                                            |
|---------------|--------------------------------------------|
| Connection    | PVC cable / 5 m; 4 x AWG 22 (4 x 0.34 mm²) |
| Sheath colour | black                                      |

#### Wiring

Core colours  
 BK black  
 BN brown  
 BU blue  
 WH white



|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

#### Remarks

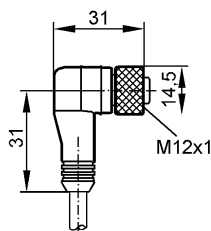
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Pack quantity [piece] | 1 |
|-----------------------|---|

**no longer available - archive entry**

replaced by: EVC005

cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

remplacé par: EVC005



#### Caractéristiques du produit

Connecteur femelle

Pour détecteurs avec

Connecteur M12

Contacts dorés

#### Données électriques

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Technologie                | AC/DC     |
| Tension d'alimentation [V] | 300 AC/DC |

#### Conditions d'utilisation

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Température ambiante [°C] | -20...80 |
| Protection                | IP 68    |

#### Données mécaniques

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Version               | coudé           |
| Matière corps         | PVC             |
| Matière bague moletée | laiton; nickelé |

#### Raccordement électrique

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Raccordement        | câble PVC / 5 m; 4 x AWG 22 (4 x 0,34 mm²) |
| Couleur de la gaine | noir                                       |

#### Branchement

Couleurs des fils conducteurs

|    |       |
|----|-------|
| BK | noir  |
| BN | brun  |
| BU | bleu  |
| WH | blanc |



|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

#### Remarques

|                  |   |
|------------------|---|
| Quantité [pièce] | 1 |
|------------------|---|

cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

remplacé par: EVC005