

# EVC401



## Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH030MSS0005H03



### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Silikonfrei	ja

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	< 250 AC / < 300 DC
Schutzklasse	II
Strombelastbarkeit gesamt [A]	3

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...90
Umgebungstemperatur bewegt [°C]	-25...90
Lagertemperatur [°C]	-25...55
Lagerfeuchte [%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse	1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Mechanische Daten

Gewicht [g]	116,8
Abmessungen [mm]	15,5 x 15,5 x 45
Werkstoffe	Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt
Schleppketteneignung	ja

# EVC401



## Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH030MSS0005H03

Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

### Bemerkungen

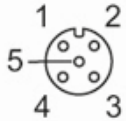
Verpackungseinheit 1 Stück

### Elektrischer Anschluss

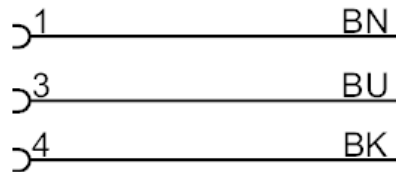
Kabel: 5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



### Anschluss



BK = Adernfarben :  
BN = schwarz  
BU = braun  
BK = blau