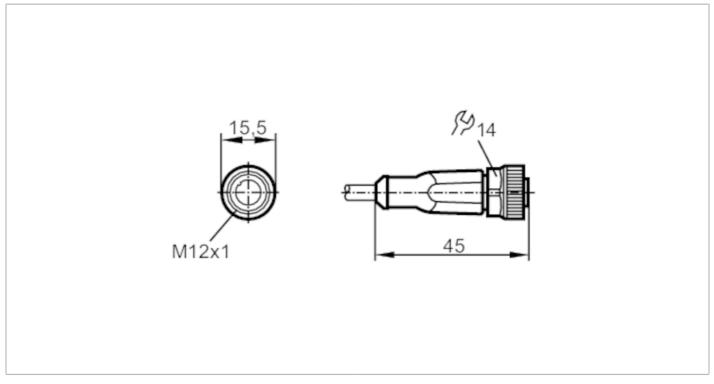
## **EVC401**

## **Anschlusskabel mit Buchse**

ADOGH030MSS0005H03





# C€ EH[

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]	-2590	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590	
Lagertemperatur	[°C]	-2555	
Lagerfeuchte	[%]	10100	
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1	
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	

## **EVC401**

#### **Anschlusskabel mit Buchse**





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			
		Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser		
Schleppketteneignung		Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²		
		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 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

#### Elektrischer Anschluss - Buchse

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



#### **Anschluss**

Adernfarben:

BK = schwarz
BN = braun
BU = blau