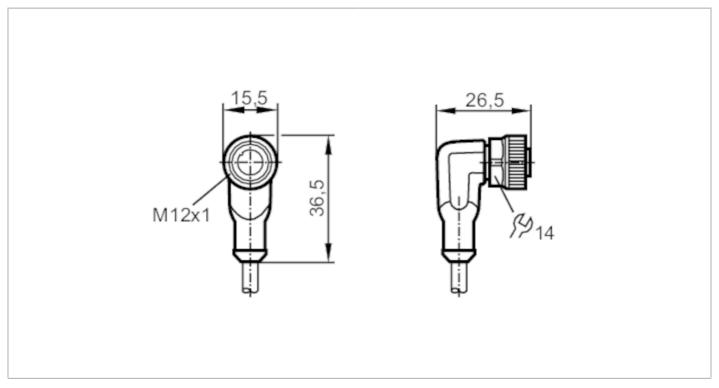
# **EVCA10**

# **Anschlusskabel mit Buchse**

ADOAH050MSS0030C05





# **(**E

Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung	
Silikonfrei		ja	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	< 30 AC / < 36 DC	
Schutzklasse		III	
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590	
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	1156,8	
Werkstoff Griffkörper		TPU	
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt	
Werkstoff Dichtung		FKM	
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	≥ 2 Mio.
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

# **EVCA10**

#### **Anschlusskabel mit Buchse**





Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

#### Elektrischer Anschluss

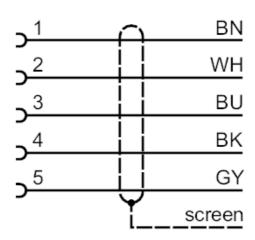
Kabel: 30 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm, abgeschirmt;  $5 \times 0.25 \text{ mm}^2$  (32 x Ø 0,1 mm )

# Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm nicht aufgelegt



#### **Anschluss**



Adernfarben:

BK = schwarz

BN = braun

BU = blau

GY = grau

WH = weiß