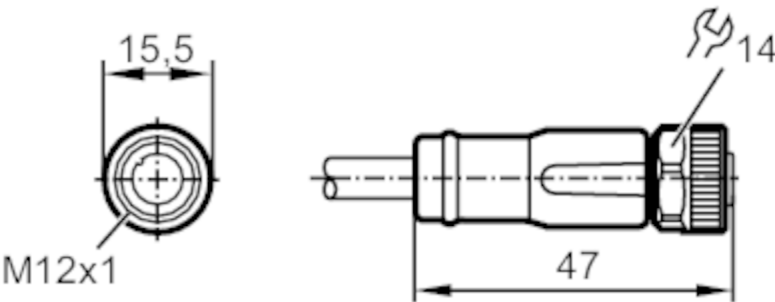


EVC706



Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH040MSP0002H04



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Silikonfrei		
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
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]	153,1
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 47
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt
Schleppketteneignung		ja

EVC706



Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH040MSP0002H04

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/s²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen

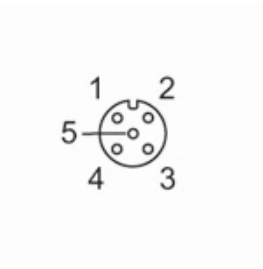
Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

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



Anschluss

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

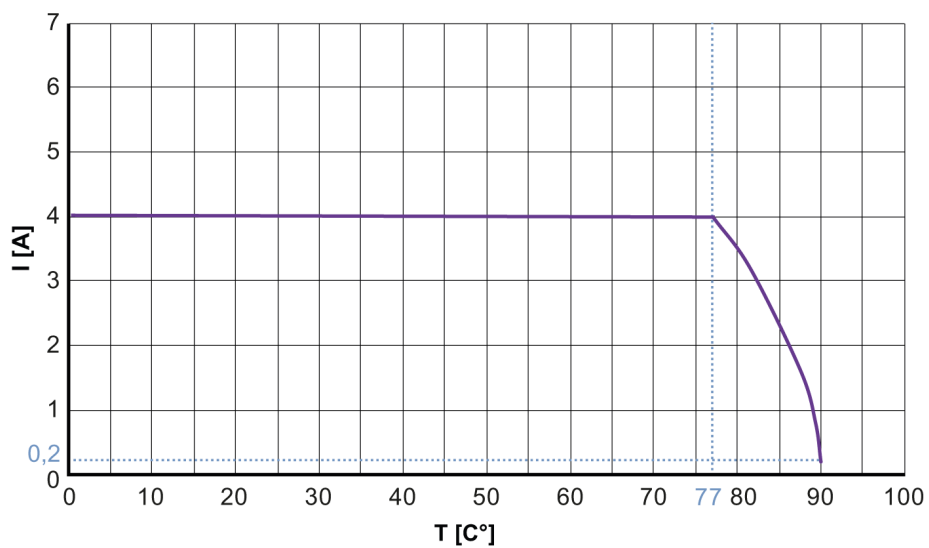
	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
WH =	weiß

Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH040MSP0002H04

Diagramme und Kurven

Kennlinie für Derating

Derating $I_{\max} \cdot 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

T Umgebungstemperatur [°C]

I Strom [A]