EVC196

Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH050MSS0001H05



Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads" M12x1 M12x1



Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Silikonfrei		ja	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	< 60 AC/DC	
Schutzklasse		II	
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4	
Strombelastbarkeit gesamt (UL)	[A]	3	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590	
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus:75	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590	
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus:75	
Lagertemperatur	[°C]	-2555	
Lagerfeuchte	[%]	10100	
Sonstige klimatische Bedingungen für die		1K22/ DIN 60721-3-1	

EVC196

Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH050MSS0001H05

Lagerung gemäß angegebener Klasse

Schutzart IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	54,2			
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					

Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"

1 Stück

Verpackungseinheit Elektrischer Anschluss

Hinweise

Kabel: 1 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

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



EVC196

Anschlusskabel mit Buchse





Anschluss

Adernfarben:

BK = schwarz

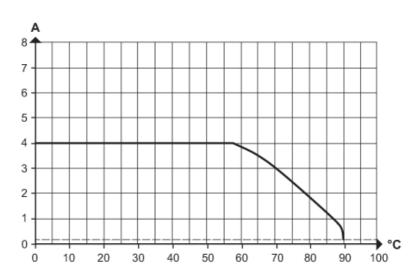
BN = braun

BU = blau

GY = grau

WH = weiß

Diagramme und Kurven



Derating Imax * 0,8 DIN EN 60512-5-2

- X Umgebungstemperatur [°C]
- Y Strom [A]