EVC208

Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH040MSS07,6H04



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



Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Silikonfrei		ja	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	< 250 AC / < 300 DC	
Schutzklasse			
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590	
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus:75 °C	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590	
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus:75 °C	
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	

EVC208

Anschlusskabel mit Buchse





Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	220		
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				
Hinweise		Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"		

1 Stück

Elektrischer Anschluss

Verpackungseinheit

Kabel: 7,6 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 4×0.34 mm² ($42 \times Ø 0.1$ mm)

Elektrischer Anschluss - Buchse

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



EVC208

Anschlusskabel mit Buchse





Anschluss

 D
 BN

 D
 WH

 D
 BU

 D
 BK

Adernfarben:

 BK =
 schwarz

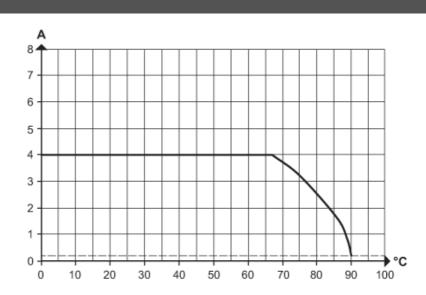
 BN =
 braun

 BU =
 blau

 WH =
 weiß

Diagramme und Kurven

Kennlinie für Derating



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

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