



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAF040SCS0010T04



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation		Schweißapplikationen
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...85 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...85 °C
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAF040SCS0010T04

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	287,5
Abmessungen	[mm]	19 x 10 x 25,5
Werkstoffe	Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, antihaftbeschichtet	
Schleppketteneignung	ja	
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	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 10 m, PUR, halogenfrei, grau, Ø 4,5 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 4 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)		
Elektrischer Anschluss - Buchse		
Steckverbindung: 1 x M8, abgewinkelt; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm		
		



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAF040SCS0010T04

Anschluss



Adernfarben :

BK = schwarz
BN = braun
BU = blau