

Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH043SCS0002T04



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation	Schweißapplikationen
Silikonfrei	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
Strombelastbarkeit gesamt (UL)	[A]	3

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
------------------------	-----

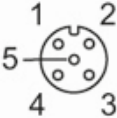
Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...75 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...75 °C
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH043SCS0002T04

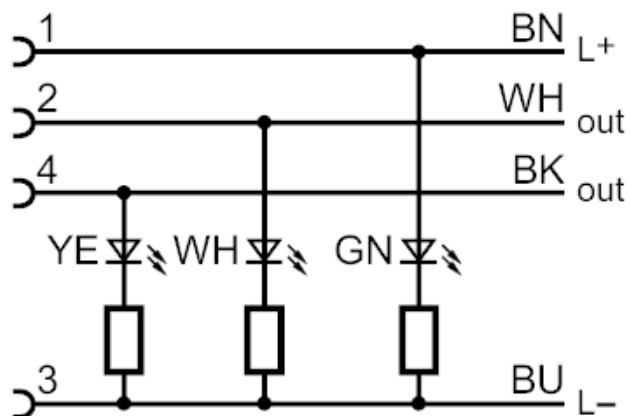
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	91,7
Abmessungen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Werkstoffe	Gehäuse: TPU schwarz transparent; Dichtung: FKM	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, antihaftbeschichtet	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²
	Biegezyklen	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Schaltzustand	1 x LED, weiß
	Betrieb	1 x LED, grün
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 2 m, PUR, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)		
Elektrischer Anschluss - Buchse		
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm		
		



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH043SCS0002T04

Anschluss



Adernfarben :

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