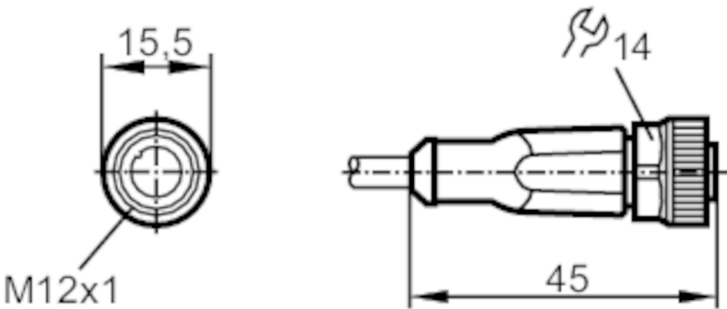




Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH040MSN0002H04/1G/1D



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte	
Silikonfrei	ja	
Lackverträglich	ja	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 30 DC
Schutzklasse	II	
Max. Eingangsleistung	[mW]	Gruppe II: 1000; Gruppe III: 1000
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...85
Hinweis zur Umgebungstemperatur	Bei Einsatz im Ex-Bereich: Umgebungstemperatur laut Gerätekennzeichnung	
Schutzart	IP 67; (bei Anwendung außerhalb des Ex-Bereichs: IP 68 / IP 69K)	
Zulassungen / Prüfungen		
Zulassung	BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X	
ATEX Gerätekennzeichnung	Ex II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C	
	Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C	
	Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C	
	Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C	
	Ex II 1D Ex ia IIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C	
	Ex II 1D Ex ia IIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C	
	Ex II 1D Ex ia IIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C	



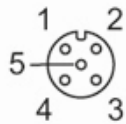
Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH040MSN0002H04/1G/1D

Sicherheitskennwerte		
Max. Eigenkapazität	[nF]	0,2
Max. Eigeninduktivität	[µH]	4
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	101,8
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Werkstoffe	Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
Bemerkungen		
Bemerkungen	Bei Einsatz im Ex-Bereich gelten besondere Bedingungen für den sicheren Betrieb. Befolgen Sie die entsprechenden Hinweise in der Betriebsanleitung (Ex-Schutz relevanter Teil).	
Verpackungseinheit	1 Stück	

Elektrischer Anschluss
Kabel: 2 m, PUR, halogenfrei, blau, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Anschluss	
1 2 3 4 BN WH BU BK	
BK =	Adernfarben : schwarz
BN =	braun
BU =	blau
WH =	weiß