



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSN0010H05/1G/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	II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C
	II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C
	II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C
	II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C
	II 1D Ex ia IIIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C
	II 1D Ex ia IIIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C
	II 1D Ex ia IIIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSN0010H05/1G/1D

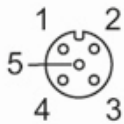
Sicherheitskennwerte		
Max. Eigenkapazität	[nF]	1
Max. Eigeninduktivität	[µH]	20

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	378,4
Abmessungen	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt

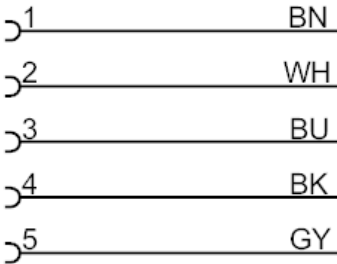
Bemerkungen		
Bemerkungen		Bei Einsatz im Ex-Bereich gelten besondere Bedingungen für den sicheren Betrieb. Befolgen Sie die entsprechenden Hinweise in der Betriebsanleitung (Ex-Schutz relevanter Teil).
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss		
Kabel: 10 m, PUR, halogenfrei, blau, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)		

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



Anschluss



	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
GY =	grau
WH =	weiß