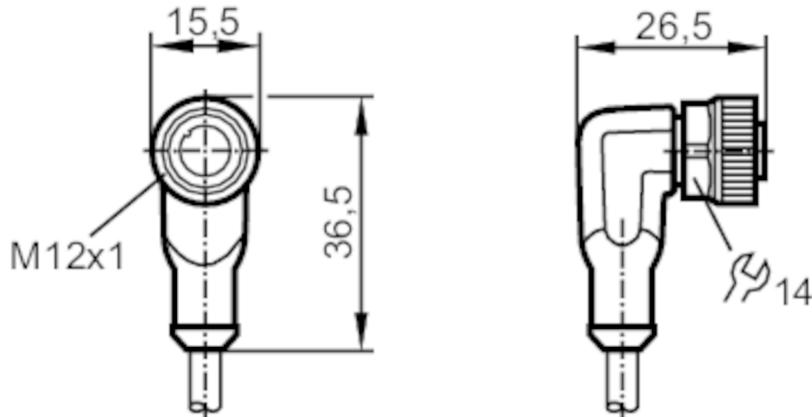


ENC15A

Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSN0060H05/1G/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 IIB: 1000; Gruppe IIIC: 550 (Ta < 90 °C) / 650 (Ta < 70 °C) / 750 (Ta < 40 °C)
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	1

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur	Bei Einsatz im Ex-Bereich: Umgebungstemperatur laut Gerätekennzeichnung	
Schutztart	IP 67; (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...80°C
	II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...80°C
	II 1D Ex ia IIIC T85°C Da Ta: -25...80°C
	II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...90°C
	II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...90°C
	II 1D Ex ia IIIC T95°C Da Ta: -25...90°C

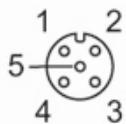
ENC15A



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSN0060H05/1G/1D

Sicherheitskennwerte		
Max. Eigenkapazität	[nF]	6
Max. Eigeninduktivität	[μH]	120
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	2057
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: 60 m, PUR, halogenfrei, blau, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)		
Elektrischer Anschluss - Buchse		
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm		



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050MSN0060H05/1G/1D

Anschluss

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

Adernfarben :

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