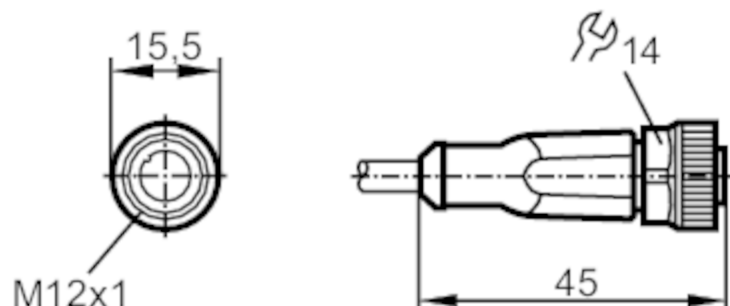


Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH050MSS0002K05



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Silikonfrei	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	< 30 AC / < 36 DC
Schutzklasse	III
Strombelastbarkeit gesamt [A]	4; (cULus: 3)

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



Anschlusskabel mit Buchse

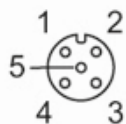
ADOGH050MSS0002K05

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	99,7
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 45
Werkstoffe	Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
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/s ²
	Biegezyklen	≥ 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss	
Kabel: 2 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm, abgeschirmt; 5 x 0,25 mm ² (32 x Ø 0,1 mm)	

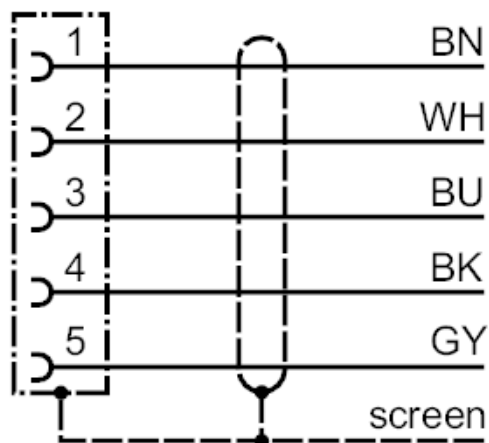
Elektrischer Anschluss - Buchse	
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm aufgelegt	



Anschlusskabel mit Buchse

ADOGH050MSS0002K05

Anschluss

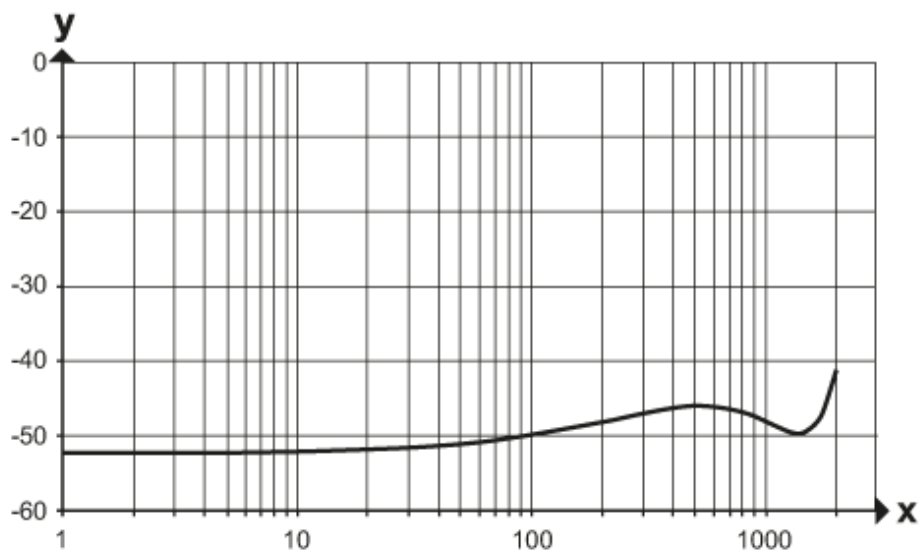


Adernfarben :

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

Diagramme und Kurven

Schirmdämpfungskennlinie



x Frequenz (MHz)
y Schirmdämpfung (dB)
gemäß DIN EN 60512-23-3