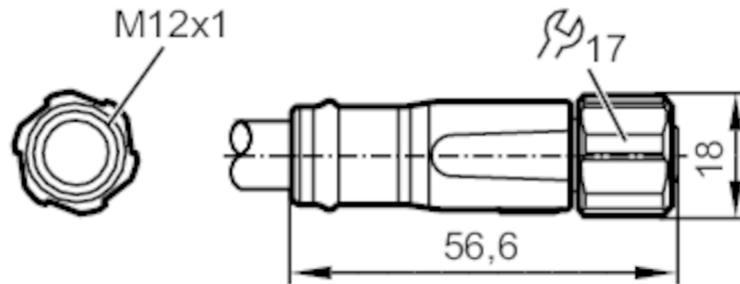


# EVF614



## Anschlusskabel mit Buchse

ADOGE050VAS0020P05



### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Ausführung	Powerkabel, L-codiert
Applikation	Einsatz im Nassbereich und in der Lebensmittelindustrie
Silikonfrei	ja

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	63 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	16

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...65 °C
Lagertemperatur	[°C]	-25...55
Lagerfeuchte	[%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 69K

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	3674,4
Werkstoff Griffkörper		PP
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)

# EVF614



## Anschlusskabel mit Buchse

ADOGE050VAS0020P05

Werkstoff Dichtung	EPDM	
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 <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

### Bemerkungen

Verpackungseinheit 1 Stück

### Elektrischer Anschluss

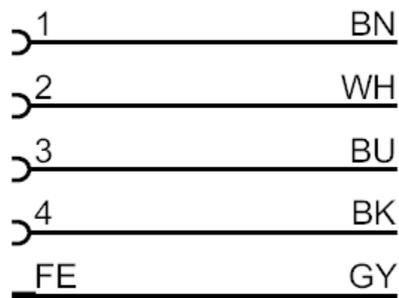
Kabel: 20 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> (141 x Ø 0,15 mm )

### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: L; Griffkörper: PP, grau; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: EPDM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm



### Anschluss



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