



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050VAS0010E05



Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation	Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie
Silikonfrei	ja
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	< 60 AC/DC
Schutzklasse	II
Strombelastbarkeit gesamt [A]	4; (cULus: 3)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur	cULus: ...50
Umgebungstemperatur bewegt [°C]	5...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt	cULus: ...50
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 68; IP 69K

EVT014



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050VAS0010E05

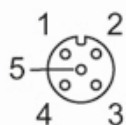
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	455,8	
Abmessungen [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Werkstoff Griffkörper	TPU	
Werkstoff Überwurfmutter	1.4404 (Edelstahl / 316L)	
Werkstoff Dichtung	EPDM	
Schleppketteneignung	ja	
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss	
Kabel: 10 m, PVC, orange, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Elektrischer Anschluss - Buchse	
---------------------------------	--

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: EPDM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



EVT014



Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH050VAS0010E05

Anschluss

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

Adernfarben :

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