



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH050VAS0002P05



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; 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
Strombelastbarkeit gesamt (UL)	[A]	3
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...65 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	0...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		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 68; IP 69K



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH050VAS0002P05

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	88,9
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 49
Werkstoffe		PP halogenfrei
Werkstoff Griffkörper		PP
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)
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/s²
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss	
Kabel: 2 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)	

Elektrischer Anschluss - Stecker	
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: PP; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm	

Anschluss											
	<table><tr><td>1</td><td>BN</td></tr><tr><td>2</td><td>WH</td></tr><tr><td>3</td><td>BU</td></tr><tr><td>4</td><td>BK</td></tr><tr><td>5</td><td>GY</td></tr></table>	1	BN	2	WH	3	BU	4	BK	5	GY
1	BN										
2	WH										
3	BU										
4	BK										
5	GY										
BK =	Adernfarben : schwarz										
BN =	braun										
BU =	blau										
GY =	grau										
WH =	weiß										