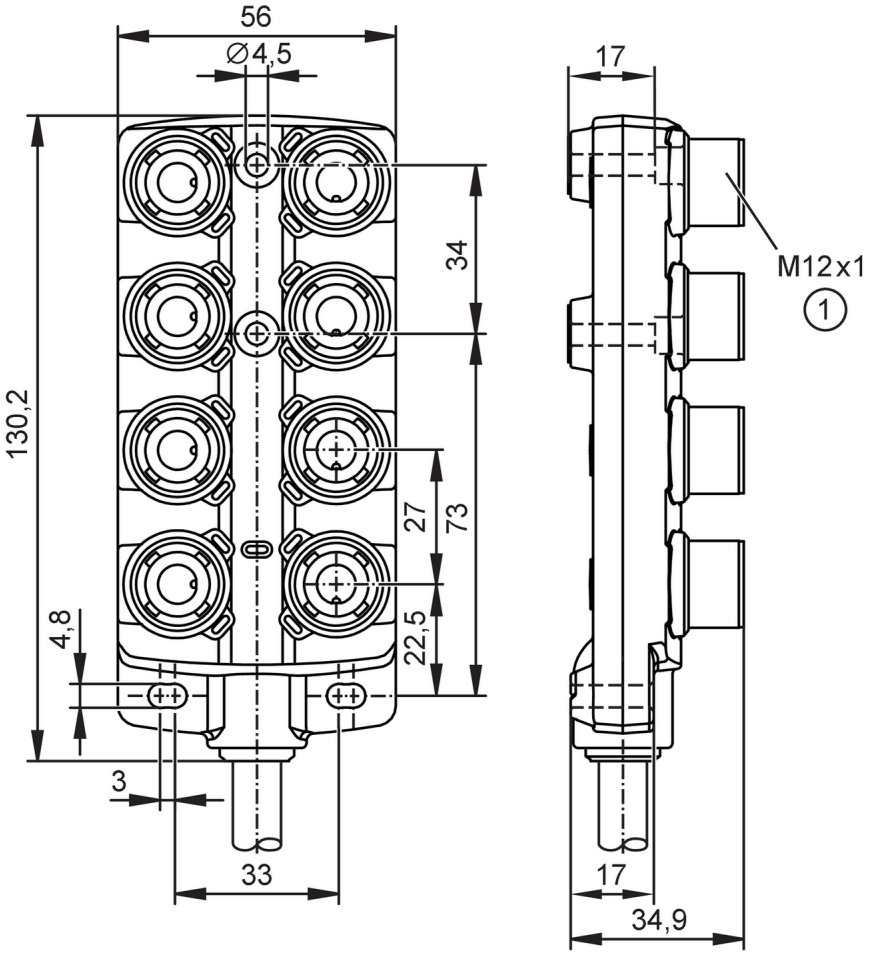
EBF021

Zentralverteiler

FDO8H040VAS0025P11



1 Fast Connect

Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation		Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit je Modul / Steckplatz	[A]	4
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	12
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	0...80
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	2637,9
Gehäuse		Quaderförmig

EBF021

Zentralverteiler

FDO8H040VAS0025P11

Montageart		Rückwandmontage
Abmessungen [mm]		130,2 x 56 x 34,9
Werkstoffe		Gehäuse: PA
Werkstoff Überwurfmutter		1.4310 (Edelstahl / 301); 1.4404 (Edelstahl / 316L)
Werkstoff Dichtung		EPDM
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler		8
Ausführung Steckverbinder		M12
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Biegeradius bei fester Verlegung	min. 5 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 30 °/m

Zubehör

Lieferumfang	Verschlusskappen: 1

Bemerkungen

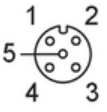
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 25 m, MPPE PE, halogenfrei, grau, Ø 8,2 mm; 8 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm) + 3 x 1,00 mm² (56 x Ø 0,15 mm)

Elektrischer Anschluss - Steckplatz

Steckverbindung: 8 x M12; Codierung: A; Kontakte: 4, vergoldet; Arretierung: 1.4310 (Edelstahl / 301); 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: EPDM; Fast Connect

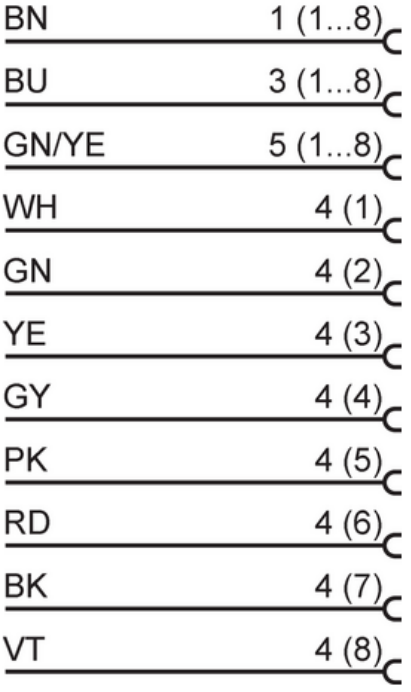


EBF021

Zentralverteiler

FDO8H040VAS0025P11

Anschluss



	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
GN =	grün
GY =	grau
PK =	rosa
RD =	rot
VT =	violett
WH =	weiß
YE =	gelb