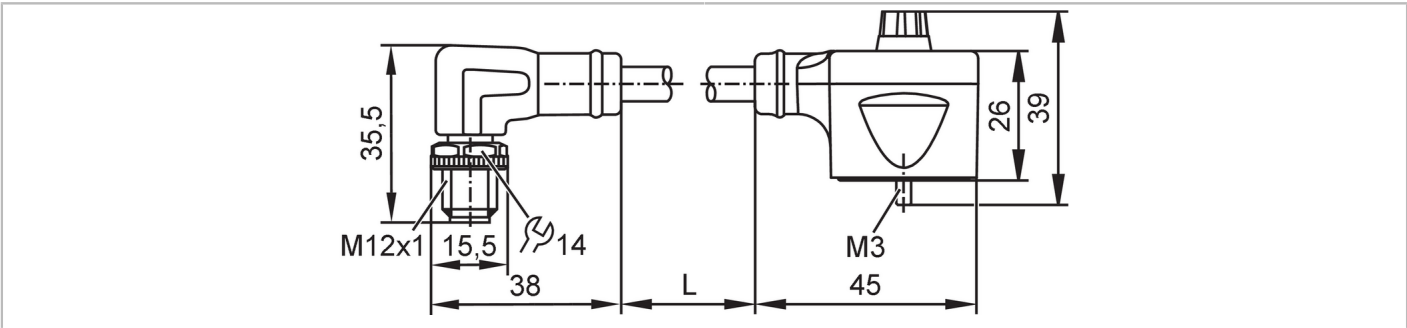




Verbindungskabel mit Ventilstecker

VVDAA021--S01,5H03STA020MSS

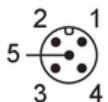


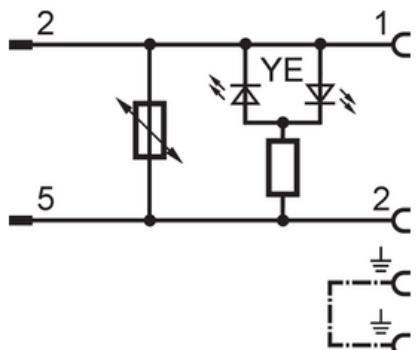
Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Ausführung	Zum Anschluss an Port Class B	
Applikation	Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation; Einsatz in Werkzeugmaschinen, Kühl- und Schmiermitteln	
Silikonfrei	ja	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 24 AC/DC
Stromaufnahme	[mA]	< 4; (Ub = 24V)
Überspannungsschutz		ja; (VDR)
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-20...90
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Lagertemperatur	[°C]	-25...55
Lagerfeuchte	[%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart	IP 67; IP 68; IP 69K; (Stecker M12: IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K)	
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	127,65
Werkstoffe	Gehäuse: PA	
Werkstoff Griffkörper	TPU	
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt	
Werkstoff Dichtung	HNBR	
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	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m



Verbindungskabel mit Ventilstecker

VVDAA021--S01,5H03STA020MSS

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 1,5 m, PUR, halogenfrei, Ø 5,4 mm; 3 x 0,75 mm² / AWG 19		
Elektrischer Anschluss - Stecker		
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Kontakte: 5, vergoldet; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm		
		

Anschluss


Elektrischer Anschluss - Buchse
Steckverbindung: 1 x Ventil Bauform A DIN (EN 175301-803), abgewinkelt; Kontakte: 4; Griffkörper: TPU, schwarz; Dichtung: HNBR; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,4 Nm
