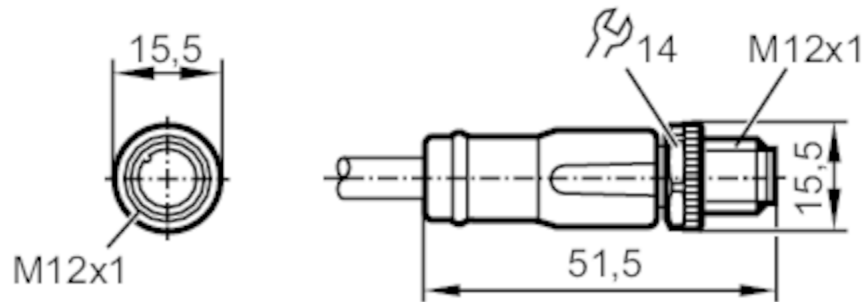


EVCB42



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH050MSS0015C05



Einsatzbereich	
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Abgeschirmte Leitung; Schleppketteneignung
Applikation	Industrielle Anwendungen / Fabrikautomation; Einsatz in Werkzeugmaschinen, Kühl- und Schmiermitteln
Silikonfrei	ja
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	< 30 AC / < 36 DC
Schutzklasse	III
Strombelastbarkeit gesamt [A]	4
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-25...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 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	586,3
Abmessungen [mm]	15,5 x 15,5 x 51,5
Werkstoff Griffkörper	TPU
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt

EVCB42



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH050MSS0015C05

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	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen

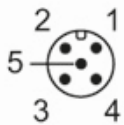
Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

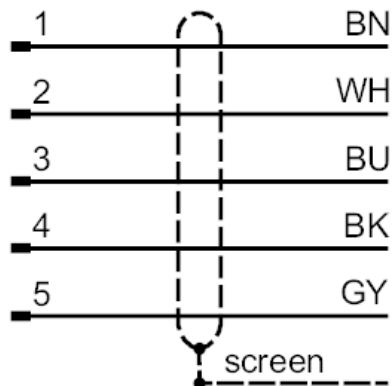
Kabel: 15 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm, abgeschirmt; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm; Geschirmte Anschlussleitung: Schirm nicht aufgelegt



Anschluss



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