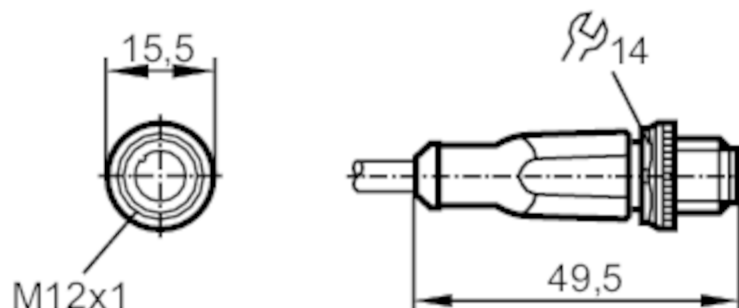


Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH040MSS00,5H04



Einsatzbereich

Silikonfrei

ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]

< 250 AC / < 300 DC

Schutzklasse

II

Strombelastbarkeit gesamt [A]

4

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]

-25...90

Hinweis zur
Umgebungstemperatur

cULus: ...75

Umgebungstemperatur
bewegt [°C]

-25...90

Hinweis zur
Umgebungstemperatur
bewegt

cULus: ...75

Schutzart

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH040MSS00,5H04

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	37,7
Abmessungen	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt
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

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss	
Kabel: 0,5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)	

Elektrischer Anschluss - Stecker	
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm	



Anschluss

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

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



Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH040MSS00,5H04

Diagramme und Kurven

Kennlinie für Derating



Derating $I_{max} * 0,8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Umgebungstemperatur [°C]

Y Strom [A]