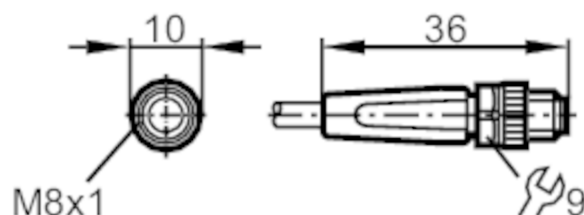


# EVC418



## Anschlusskabel mit Stecker

ASTGF040MSS00,6H04



### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Silikonfrei	ja

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	< 50 AC / < 60 DC
Schutzklasse	III
Strombelastbarkeit gesamt [A]	3

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur	cULus: ...80
Umgebungstemperatur bewegt [°C]	-25...90
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt	cULus: ...80
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

# EVC418



## Anschlusskabel mit Stecker

ASTGF040MSS00,6H04

Mechanische Daten		
Gewicht [g]	27,8	
Abmessungen [mm]	10 x 10 x 36	
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/s <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss	
Kabel: 0,6 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 3,7 mm; 4 x 0,25 mm <sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )	

Elektrischer Anschluss - Stecker	
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm	



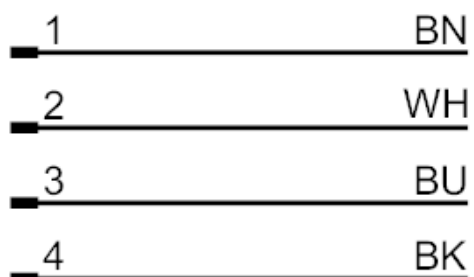
# EVC418



## Anschlusskabel mit Stecker

ASTGF040MSS00,6H04

### Anschluss



Aderfarben :

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