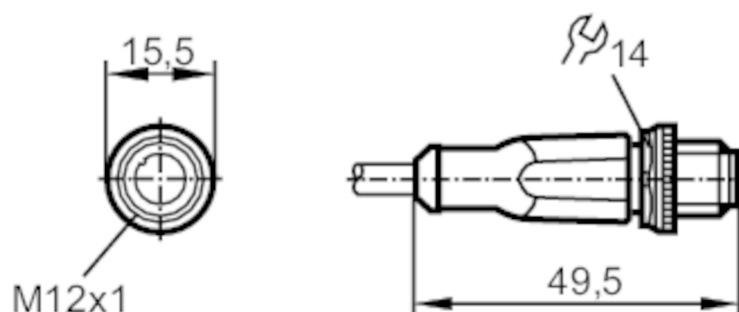


## Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH030MSS0004H03

Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"



### Einsatzbereich

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Besondere Eigenschaft | silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung |
| 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 °C             |
| Umgebungstemperatur bewegt                                                 | [°C] | -25...90                    |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt                                     |      | cULus: ...75 °C             |
| 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 |

# EVC841



## Anschlusskabel mit Stecker

ASTGH030MSS0004H03

### Mechanische Daten

|                          |                                   |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                  | [g]                               | 136                                                                               |
| 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

|                    |                                                              |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|
| Hinweise           | Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads" |
| Verpackungseinheit | 1 Stück                                                      |

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 4 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 3 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 |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Adernfarben :

|      |         |
|------|---------|
| BK = | schwarz |
| BN = | braun   |
| BU = | blau    |