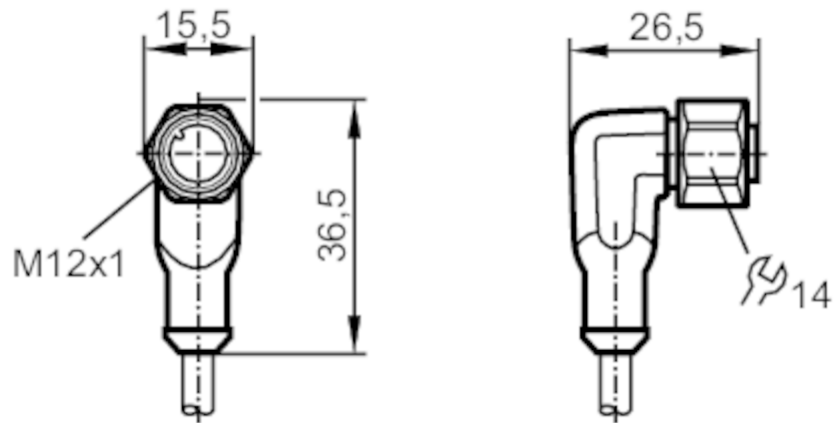


# EVC06A



## Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH040VAT0010H04/3G/2D



### Einsatzbereich

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Besondere Eigenschaft | halogenfrei; Vergoldete Kontakte |
| Lackverträglich       | ja                               |

### Elektrische Daten

|                           |     |            |
|---------------------------|-----|------------|
| Betriebsspannung          | [V] | < 60 AC/DC |
| Schutzklasse              |     | II         |
| Strombelastbarkeit gesamt | [A] | 2          |

### Umgebungsbedingungen

|                     |      |                                                                  |
|---------------------|------|------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur | [°C] | -20...60                                                         |
| Schutzart           |      | IP 67; (bei Anwendung außerhalb des Ex-Bereichs: IP 68 / IP 69K) |

### Zulassungen / Prüfungen

|                          |                                                                                     |                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Zulassung                |                                                                                     | BVS 08 ATEX E 109 U; IECEx BVS 08.0041 U          |
| ATEX GeräteKennzeichnung |  | II 3G Ex ec IIC Gc; II 2D Ex tb IIIC Db IP65/IP67 |

### Mechanische Daten

|                          |      |                                    |
|--------------------------|------|------------------------------------|
| Gewicht                  | [g]  | 354,2                              |
| Abmessungen              | [mm] | 26,5 x 15,5 x 36,5                 |
| Werkstoffe               |      | Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM |
| Werkstoff Überwurfmutter |      | 1.4404 (Edelstahl / 316L)          |

### Bemerkungen

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

# EVC06A



## Anschlusskabel mit Buchse

ADOAH040VAT0010H04/3G/2D

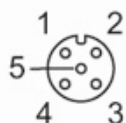
### Elektrischer Anschluss

Kabel: 10 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

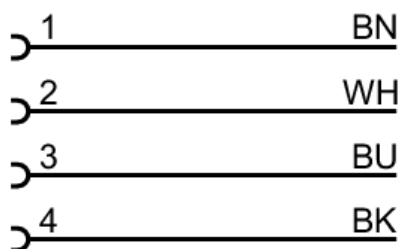
### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet;

Anzugsdrehmoment: 1,2...1,5 Nm



### Anschluss



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