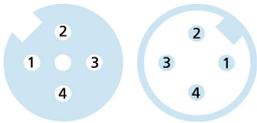
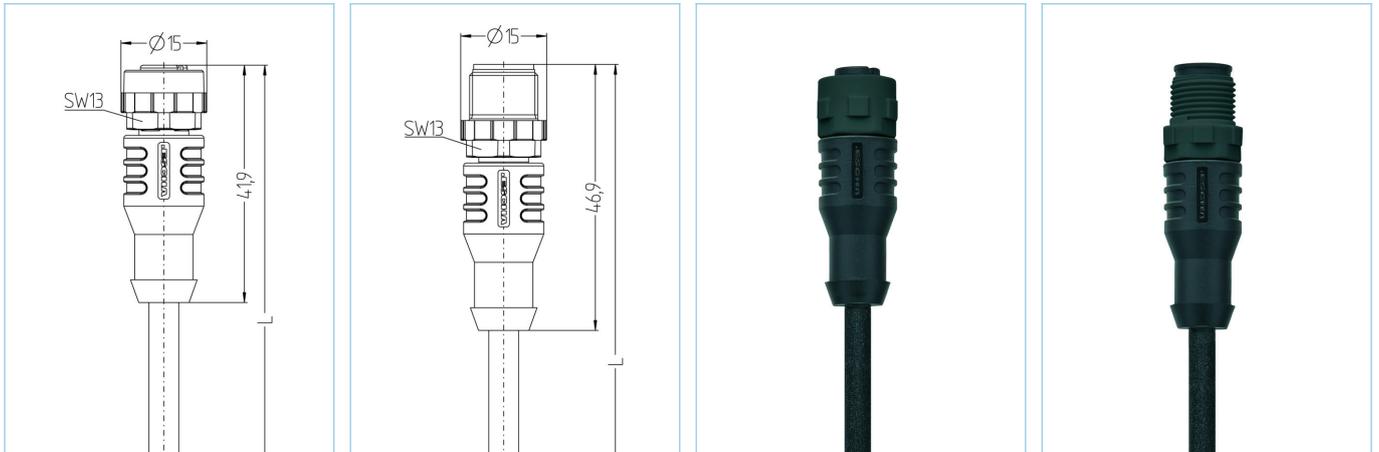


M12, Buchse, gerade, 4-polig, M12, Stecker, gerade, 4-polig, Kunststoffüberwurf, schwarz, Sensor-/Aktorleitung



**Produktinformationen**

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Artikelbezeichnung | AL-WAKK4-0,5-AL-WASK4/S370/S545 |
| Artikel-Nr.        | 8114755                         |
| Länge              | 0,5m                            |
| Zolltarif-Nr.      | 85444290                        |
| Step-Datei         | AL-WAKK4-m-AL-WASK4.stp         |
| EAN                | 4047106316310                   |

| Technische Daten                      | A-Seite                 | B-Seite                 |
|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Steckverbinder                        | Buchse, gerade, M12     | Stecker, gerade, M12    |
| Polzahl                               | 4                       | 4                       |
| Pin-Belegung                          | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK  | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK  |
| Codierung                             | A                       | A                       |
| Bemessungsspannung                    | 250V                    | 250V                    |
| Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C) | 4A                      | 4A                      |
| Isolationswiderstand                  | $\geq 10^9 \Omega$      | $\geq 10^9 \Omega$      |
| Durchgangswiderstand                  | $\leq 5 m\Omega$        | $\leq 5 m\Omega$        |
| Umgebungstemperatur                   | -30°C...+90°C           | -30°C...+90°C           |
| Material Kontakte                     | Metall, CuSn, vergoldet | Metall, CuSn, vergoldet |
| Material Kontaktträger                | Kunststoff, TPU, BK     | Kunststoff, TPU, BK     |
| Material Griffkörper                  | Kunststoff, TPU, BK     | Kunststoff, TPU, BK     |
| Material Überwurf                     | Kunststoff, BK          | Kunststoff, BK          |
| Material Dichtung (Buchse)            | FPM/FKM                 |                         |
| Normen                                | IEC 61076-2-101         | IEC 61076-2-101         |
| Schutzart (montiert)                  | IP65, IP67, IP68        | IP65, IP67, IP68        |
| Mechanische Lebensdauer               | >100 Steckzyklen        | >100 Steckzyklen        |
| Verschmutzungsgrad                    | 3                       | 3                       |

**Klassifikationen**

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27279218 |
| eCl@ss 7.0 | 27279218 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |
| eCl@ss 9.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0   | EC001855 |
| ETIM 6.0   | EC001855 |

**Zubehör****Befestigungsclip, M12**

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlussstechnik-Zubehoer/8047660>

**Drehmomentschlüssel-Set**

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Anschlussstechnik-Zubehoer/8055431>

**Kennzeichnungsringe Ø 9mm**

<https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlussstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809>

**Schraubstopfen, M12**

<https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlussstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=812>

**Schraubkappe, M12**

<https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlussstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=811>