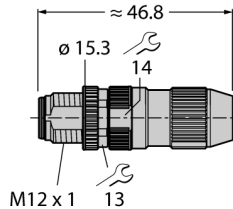
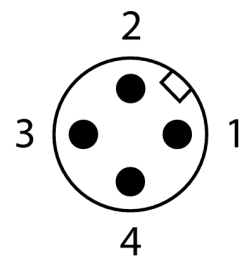


**M12 x 1 Rundsteckverbinder**  
**Konfektionierbarer Stecker, gerade**  
**HAS8141-0**



- Metallüberwurfmutter
- Schutzart IP67
- Schneidklemm-Schnellanschluss
- A-Codierung
- 4-polig
- metrisches Einschraubgewinde M12 x 1
- Leitungsdurchlass 4.0 ... 5.1 mm

**Anschlussbelegung**



<b>Typenbezeichnung</b>	HAS8141-0
Ident-Nr.	6905406
<b>Steckverbinder A</b>	
Polzahl	Selbstkonfektionierbarer Stecker, M12x1, gerade 4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, PA, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, FPM/FKM
Einschraubgewinde	M12x1
Außendurchmesser der Leitung	4...5.1mm
Adernquerschnitt / Klemmvermögen	0.14...0.34 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schneid-/Klemmanschluss
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	32 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>9</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-5...+50°C