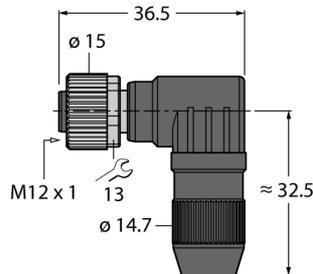
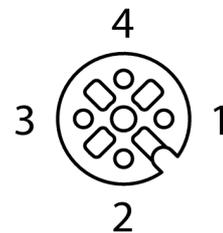


M12 x 1 Rundsteckverbinder Konfektionierbare Kupplung, abgewinkelt HA8241-0



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

Anschlussbelegung



Typenbezeichnung

Ident-Nr.

HA8241-0

6905401

Steckverbinder A

Polzahl	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 ²
Anschlussart	Schneid-/Klemmanschluss
Verschmutzungsgrad	3
Schutzklasse	IP67, (verschraubt)

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

Bemessungsspannung	32 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁹ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-5...+50°C