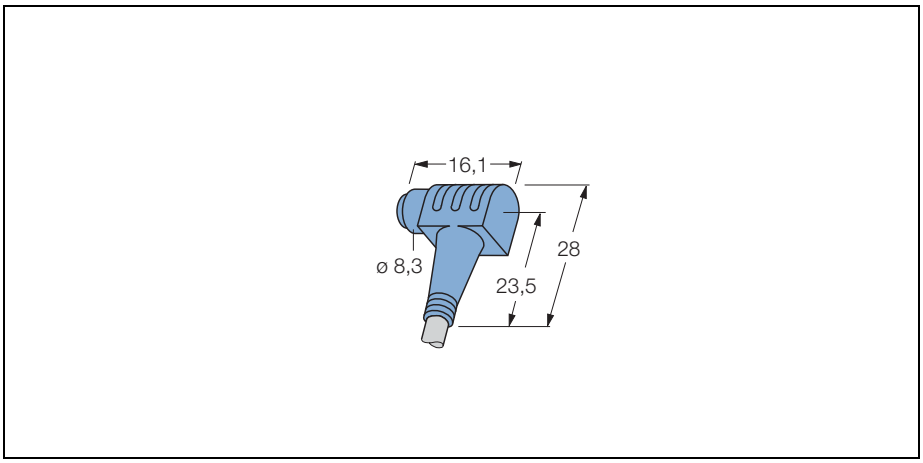
M8 x 1 / Ø 8mm Rundsteckverbinder
Kupplung Ø 8mm
WKP3-10/S90

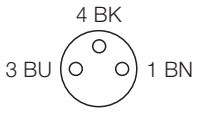
Industrielle Automation



- **robuster und fertig konfektionierter Rundsteckverbinder**
- **kunststoffumspritzt**
- **Schutzart IP67**
- **auch mit anderen Leitungslängen und -qualitäten lieferbar**
- **kompakte Bauform für platzsensitive Industrieanwendungen**
- **PUR-Leitung**
- **Einsatz im Schleppkettenbereich möglich**

Typenbezeichnung	WKP3-10/S90
Ident-Nr.	8007322
Steckverbinder	Kupplung, Ø 8mm, gewinkelt
Poligkeit	3 - polig
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 6 GF, schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, blau
Schutzart	IP67, nur im gesteckten Zustand
Mechanische Lebensdauer	min. 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Leitung	S90, LifYY11Y
Kabeldurchmesser	Ø 4.4 mm
Leitungslänge	10 m
Kabelmantel	PUR/PVC, GY
Werkstoff Aderisolation	PVC
Farben Aderisolation	BN, BU, BK
Adernquerschnitt	3 x 0.25 mm^2
Litzenaufbau	32 x 0.1 mm
Biegeradius (bewegter Zustand)	mindestens 10 x Kabeldurchmesser
Bemessungsspannung	max. 60 V
Isolationswiderstand	≥ 10^9 Ω
Strombelastbarkeit	4 A
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Umgebungstemp. Steckverbinder	-30 ... + 90 °C
Umgebungstemperatur Leitung	-40 ... + 80 °C

Anschlussbild



Kabelqualität S90

Allroundkabel mit PUR-Aussenmantel und PVC-Adernisolation geeignet für Einsatz im Bereich Werkzeugmaschinen, Montage- und Fertigungsstrassen sowie in der spanabhebenden Fertigung. Zu der guten Öl- und Chemikalienbeständigkeit kommt eine hohe Abriebfestigkeit hinzu. Der Einsatz in einer Schleppkette ist möglich.

• Ausgabe: • 27.06.2010