

M12x1 STECKVERBINDER KONFEKTIONIERBAR, GESCHIRMT, GEWINKELT MIT SCHRAUBANSCHLUSS

M12x1 CONNECTORS FIELD ATTACHABLE, SHIELDED, ANGLED WITH SCREW TERMINATION



Merkmale/Characteristics	4-pol. / pos.	5-pol. / pos.
Codierung/ Coding	A, B, D	A, B
Kupplung/ Female connector		✓
Stecker/ Male connector		✓
Ausführung/ Configuration	gewinkelt/angled	
Bemessungsspannung/ Rated voltage	250 V	60 V
Strombelastbarkeit/ Current rating	7,5 A @ 40 °C 1,5 mm ²	
Anschlussart/ Termination	Schraubanschluss/Screw termination	
Litzenquerschnitt/ Wire cross section	bis 1,5 mm ² /up to AWG16 inkl. Aderendhülse/ incl. wire-end sleeve	
Kabeldurchmesser/ Cable diameter	Ø 4,5 mm - Ø 8,3 mm	
Kontaktbeschichtung/ Contact plating	Gold über Nickel/Gold over nickel	
Schutzart/ Degree of protection	IP67 (im gesteckten u. verschraubten Zustand) IP67 (in mated condition)	
Temperaturbereich/ Temperature range	-40 °C bis/up to +85 °C	



Nutzen/Benefits

- 360° Abschirmung von Störsignalen/360° shielding of interference
- Robustes Gehäuse für den Einsatz in rauen Umgebungen/
Robust housing for application in harsh environments
- Kurzer Kabelausslass für begrenzte Einbausituationen/
Short cable exit for narrow installation spaces
- Schutzklasse IP67/Degree of protection IP67
- RoHS - konform/RoHS - compliant
- Schwingung und Schock belastbar/Vibration and shock resilient
- Vormontierte Einzelkomponenten für einfache und schnelle Montage/
Preassembled for easy and fast mounting

Anwendungsfelder/Applications

Antriebstechnik/Drive technology	Medizintechnik/Medical
Automatisierungstechnik/Automation technology	Militär/Military
Industrielle Schnittstellen/Industrial interfaces	Montage- und Fertigungslinien/Assembly and production lines
Kabelkonfektion/Cable assembly	Prozessautomation/Process automation
Kommunikationstechnik/Communications	Steuerungstechnik/Process control
Maschinenbau/Machine manufacturing	Transportindustrie/Transport industry

Typ/Gender	Codierung/Coding	Polzahl/No. of poles	Bezeichnung/Description	Art. Nr./Part. No.
Kupplung/Female connector	A	4	SAL-12S-RKWC4-S/150	43-00454
Kupplung/Female connector	A	5	SAL-12S-RKWC5-S/150	43-00455
Kupplung/Female connector	B	4	SAL-12B-RKWC4-S/150	43-00457
Kupplung/Female connector	B	5	SAL-12B-RKWC5-S/150	43-00458
Kupplung/Female connector	D	4	SAL-12D-RKWC4-S/150	43-00459
Stecker/Male connector	A	4	SAL-12S-RSWC4-S/150	43-00460
Stecker/Male connector	A	5	SAL-12S-RSWC5-S/150	43-00461
Stecker/Male connector	B	4	SAL-12B-RSWC4-S/150	43-00463
Stecker/Male connector	B	5	SAL-12B-RSWC5-S/150	43-00464
Stecker/Male connector	D	4	SAL-12D-RSWC4-S/150	43-00465

Die Tabelle zeigt nur einen Ausschnitt aus unserem umfangreichen Programm. Für weitere Konfigurationen kontaktieren Sie bitte unseren Verkauf!
The table lists only a small part of our extensive product range. Please contact our sales department for further configurations!

● **Vorzugstyp/Preferred article**