

M8-Steckverbinder

Praktische Push-Lock-Technologie für schnelles und werkzeugloses Anschließen und Lösen der Adern.



Innovative Verbindungstechnik für höchste Ansprüche

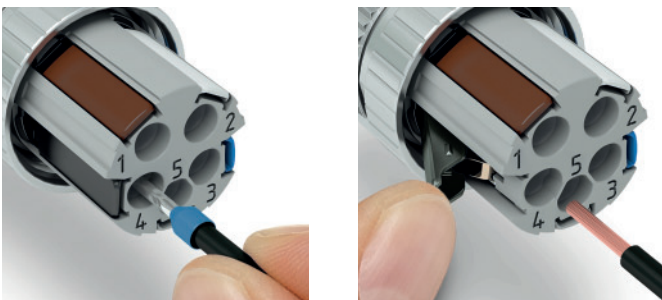
Unsere moderne M8-Anschlusslösung überzeugt durch zeitsparende Push-Lock-Technologie, die ein werkzeugloses Be- und Entschalten der Adern ermöglicht – einfach durch das Öffnen der Kontakthebel. Der Anschluss wird damit nicht nur schneller, sondern auch deutlich komfortabler.

Für maximale Benutzerfreundlichkeit sorgt die intuitive Handhabung: Die farbliche und numerische Kennzeichnung der Kontakthebel erlaubt eine klare und sichere Zuordnung der einzelnen Litzen – selbst in komplexen Verdrahtungsszenarien.

Dank der integrierten Push-in Technologie lassen sich starre sowie vorbehandelte Leiter direkt und ohne Kraftaufwand einstecken. Dies ermöglicht eine einfache und effiziente Verdrahtung, besonders bei häufig wiederkehrenden Installationen.

Die bewährte Federkrafttechnik stellt eine dauerhafte schock- und vibrationssichere Verbindung sicher. So bleibt die elektrische Kontaktierung auch unter anspruchsvollen Bedingungen zuverlässig und stabil. Abgerundet wird das System durch hohe Schutzarten, die einen sicheren Einsatz im Feld gewährleisten – selbst in rauen Industrieumgebungen.

Mit Aderendhülse oder blanke Litze



Highlights:

- Push-Lock-Federanschlusstechnik
- Schock- und vibrationssichere Verbindung
- 30 % Zeiteinsparung bei der Montage
- Varianten verfügbar als gerade Buchsen- und Steckerausführung
- Zinkdruckguss, vernickelt
- Schutzart: IP65
- Erweiterter Temperaturbereich: -25° C - 85° C
- Anschlussklemmen farblich kodiert, passend zu den Aderfarben
- Numerische Kennzeichnung der Kontakthebel

M8-Steckverbinder



490242



490243



490241



490240



490244



490246



490245



490247

Art.-Nr.	Type	Polzahl	Kodierung	Betriebsspannung	Nennstrom	Leitungsdurchmesser	Anschlussquerschnitt	VE
490242	KUGK-M8 3-POL-A FK	3	A	AC 48 V DC 60 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490243	KUGK-M8 4-POL-A FK	4	A	AC 30 V DC 30 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490241	STGK-M8 4-POL-A FK	4	A	AC 30 V DC 30 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490240	STGK-M8 3-POL-A FK	3	A	AC 48 V DC 60 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490244	STWK-M8 3-POL-A FK	3	A	AC 48 V DC 60 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490246	KUWK-M8 3-POL-A FK	3	A	AC 48 V DC 60 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490245	STWK-M8 4-POL-A FK	4	A	AC 30 V DC 30 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.
490247	KUWK-M8 4-POL-A FK	4	A	AC 30 V DC 30 V	4 A	3,5 - 5,5 mm	0,14 – 0,5 mm ²	1 St.