

M12-Steckverbindersystem

Zuverlässige Verbindung mit maximaler Sicherheit.



Einfach

Dank ihres standardisierten Designs und ihrer unkomplizierten Anschlüsse sind M12-Steckverbinder einfach zu installieren und gewährleisten eine sichere Verbindung. Dies vereinfacht die Systemwartung und trägt zur Betriebssicherheit bei.



Flexibel

M12-Steckverbinder sind äußerst flexibel und können für verschiedene Busprotokolle (z. B. Modbus, ...) sowie für die Stromversorgung verwendet werden. Es sind verschiedene Varianten mit unterschiedlicher Polzahl (z. B. 3, 4, 5, 8, ...) und Kodierung (z. B. A, S, ...) erhältlich. Passende Gegenstecker mit Kabeln sind ebenfalls verfügbar.



Zuverlässig

M12-Steckverbinder eignen sich für raue Umgebungen und bieten Schutz vor Staub, Schmutz, Feuchtigkeit und anderen äußeren Einflüssen.

Mit ihrer hohen IP-Schutzart sind sie ideal für industrielle Anwendungen und gewährleisten eine zuverlässige Signalübertragung auch unter schwierigen Bedingungen.



Zukunftssicher

M12-Steckverbinder entsprechen internationalen Normen. Dies garantiert die Interoperabilität zwischen verschiedenen Herstellern und gewährleistet langfristige Verfügbarkeit und Kompatibilität, auch bei zukünftigen Entwicklungen.

Technische Daten der M12-Steckverbinder

Beschreibung	Power 1~	Power 3~	Basic	Modbus In	Modbus Out
Polzahl	3	4	8	5	5
Kodierung	S-kodiert	S-kodiert	S-kodiert	S-kodiert	S-kodiert
Typ	Stecker	Stecker	Buchse	Stecker	Buchse
Gegenstecker mit Leitung (Leitungslängen 1 bis 3 m)					
Typ	Buchse	Buchse	Stecker	Buchse	Stecker



Mehr Informationen

ZIEHL-ABEGG

