



Nutzen/Benefits

- Robuster Aufbau bei kleinstmöglichem Bauraum
Robust design with minimum space requirements
- Verschraubung mit Drehmomentschlüssel möglich
Mating can be controlled with torque wrench
- Definiertes Anzugsdrehmoment
Defined tightening torque
- Selbstsichernde Verschraubung
Vibration proof screw lock
- Applikationsbezogene Leitungsqualitäten
Application-related cable qualities

Anwendungsfelder/Applications

- Maschinenbau/*Mechanical engineering*
- Sensor- Drehgeberhersteller/*Sensor – encoder manufacturers*
- Erneuerbare Energien/*Renewable energies*
- Land- und Baumaschinen/*Agricultural & Construction machinery*
- Prüf- und Diagnosegeräte/*Test devices and instruments*
- Antriebstechnik/*Drive technology*



Merkmale/Characteristics	M8x1	M12x1	7/8"	Rund24
Codierung/Coding	A, B	A, B, C, D, X, S, T		
Kupplung/Female Connector	✓	✓	✓	✓
Stecker/Male Connector	✓	✓	✓	✓
Schirmung/Shielding	✓	✓		
Ausführung/Configuration	axial, gewinkelt/angled	axial, gewinkelt/angled	axial, gewinkelt/angled	axial, gewinkelt/angled
Polzahl/Number of poles	3, 4, 5, 8	3, 4, 5, 6, 8, 12, 2+PE, 3+PE	2+PE, 4, 4 + PE	3+PE
LED-Anzeige/Display	2, 3 LED	2, 3 LED		
Kabelqualität/Cable quality	PVC, TPU	PVC, TPU, TPU strahlenvernetzt/irradiated	PVC, TPU	PVC
Schraubanschluss <i>Screw termination</i>	✓	✓	✓	✓
Schnappanschluss <i>Snap-in termination</i>	✓			
Schraub- /Schnappanschluss <i>Screw- /Snap-in termination</i>	✓			
Schutzart/Degree of protection <i>(in gestecktem Zustand/in mated condition)</i>	IP67	IP67	IP67	IP67

Die Tabelle zeigt nur eine allgemeine Variantenübersicht. Nicht jede Variantenkombination ist verfügbar. *The table just shows a general overview. Some variants might not be available.*