

**Nutzen/Benefits**

- Robuster Aufbau bei kleinem Bauraum
Robust design with minimum space requirements
- Selbstsichernde Verschraubung
Vibration proof screw lock
- Applikationsbezogene Farbgebung von Leitungen und Kontaktträgern
Application-related coloring of cables and contact carriers

Anwendungsfelder/Applications

- Montage- und Fertigungslien/Assembly and production lines
- Prozessautomation/Process automation
- Gebäudeautomation/Building automation
- Sicherheits- Überwachungssysteme/Security, surveillance systems



Merkmale/Characteristics	M8x1 Einbaukupplung/ Panel plugs	M12x1 umspritzt/overmoulded	M12x1 konfektionierbar/ field attachable	M12x1 Einbauflansche/Sockets	RJ45
Codierung/Coding	A	B, D, X	B	B, D, X	
Kupplung/Female Connector	✓	✓	✓	✓	
Stecker/Male Connector		✓	✓	✓	✓
Ausführung/Housing type	axial	axial, gewinkelt/angled	axial	axial, gewinkelt/angled	
Profibus DP		✓	✓	✓	
Industrial Ethernet 100 MHZ	✓	✓		✓	✓
10 Gigabit Ethernet		✓		✓	
DeviceNet		✓	✓	✓	
Polzahl/Number of poles	4	4, 8	4	4, 8	4, 8
Schraubanschluss Screw termination			✓		
Klemmanschluss Clamp termination			✓		
Litzenanschluss Wire termination				✓	
PCB Anschluss/PCB termination	✓			✓	
IDC Anschluss/IDC termination					
Mit Kabel/with wire				✓	
Schutzzart/Degree of protection (in gestecktem Zustand/in mated condition)	IP67	IP67	IP67	IP67	IP20

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.