



Typ

Gehäuse

Ausführung:
Kontaktausführung:
Gehäusematerial:

Adapter
Sub-D / M12
metallisierter Kunststoff

Technische Details

Schutzart (IP): 20
Max. Übertragungsrate Mbit/s: 12
Max. Stromaufnahme: 0,0125 A
Abschlusswiderstand: ja
Temperaturbereich Betrieb min.: -25°C
Temperaturbereich Betrieb max.: +85°C

Adapter für Profibus Sub-D auf M12 mit und ohne PG

Steckertypen

Art.-Nr.	Kabel-abgang	PG-Anschluss-buchse	Dia-gnose-funk-tion	Anschlussart	Abmessungen in mm	VPE
805194	90°	-	-	M12	70 x 41 x 17	10
805195	90°	ja	-	M12 + Sub-D	70 x 41 x 17	10
805709	90°	ja	ja	M12 + Sub-D	70 x 41 x 17	10

Technische Änderungen vorbehalten.

Anwendung

Der PROFIBUS Adapter Sub-D / M12 dient zum Anschluss von konfektionierten M12 Kabeln. Durch die Verwendung von vorkonfektionierten Systemkabeln sind Anschlussfehler ausgeschlossen und der Montageaufwand reduziert sich auf ein Minimum. Der Adapter verfügt über zwei M12 Anschlüsse und integrierte Abschlusswiderstände, die über einen Schalter auch im eingebauten Zustand zu betätigen sind. Für eine verbesserte EMV-Verträglichkeit ist das Gehäuse metallisiert. Wahlweise mit und ohne PG-Anschlussbuchse (Sub-D Abgang auf der Rückseite) sowie Diagnosefunktion über integrierte LED's.
Orange = Zustand des Abschlusswiderstandes
Grün = Busaktivität
Blau = Teilnahme am Busverkehr
Die PROFIBUS Adapter arbeiten auch in den erweiterten Umgebungstemperaturen von -25°C bis +85°C (gem. UL Prüfbedingungen +60°C)

Lieferumfang

Sub-D / M12 Adapter

Optionen

Auf Anfrage liefern wir auch Steckverbinder für andere Bussysteme wie CAN-Bus, DeviceNet und Interbus.