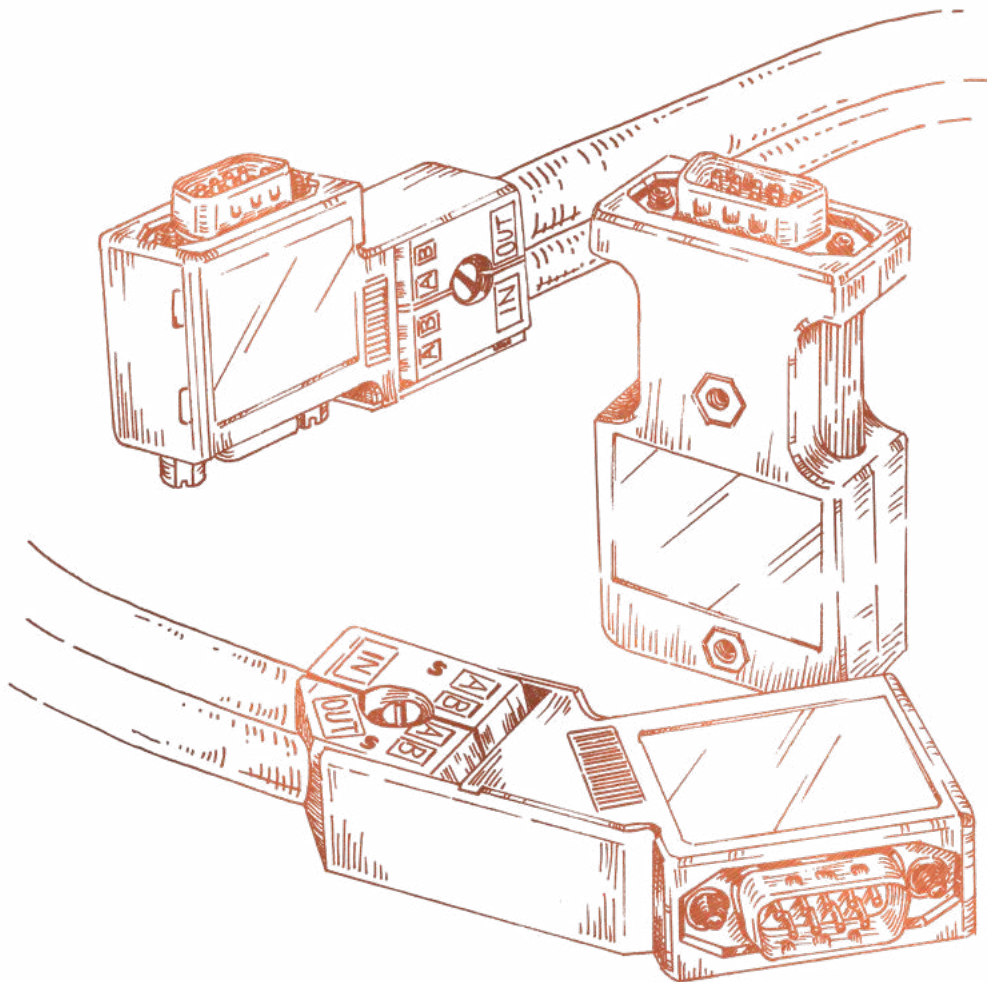


Busanschlussstecker

PROFIBUS STECKSYSTEME

Ed. 2 // DE



**(Channeling
POWER)** 

PROFIBUS Stecker

UL/CSA approbiert und CE konform



802401



802402



802403



802404



802407



803194



803195



803844



802405

Als Systemanbieter für elektrische Verbindungstechnik ist HELUKABEL sowohl auf Kabel und Leitungen wie auch auf Anschlusstechnik für Automatisierungssysteme spezialisiert. Mit unserer Sparte Daten-, Netzwerk- & Bustechnik sind wir seit vielen Jahren zuverlässiger Partner namhafter Unternehmen. Der große Vorteil für unsere Kunden: Sie erhalten sowohl die Produkte der PROFIBUS-Steckerfamilie als auch die zugehörigen Leitungen aus einer Hand.

Als Systemanbieter für elektrische Verbindungstechnik ist HELUKABEL sowohl auf Kabel und Leitungen wie auch auf Anschlusstechnik für Automatisierungssysteme spezialisiert. Mit unserer Sparte Daten-, Netzwerk- & Bustechnik sind wir seit vielen Jahren zuverlässiger Partner namhafter Unternehmen. Der große Vorteil für unsere Kunden: Sie erhalten sowohl die Produkte der PROFIBUS-Steckerfamilie als auch die zugehörigen Leitungen aus einer Hand.

Merkmale:

- Für die Übertragung von PROFIBUS-DP-Signalen bis zu 12 Mbit/s
- Geeignet für den Anschluss von Busteilnehmer auf IP20/IP30-Basis RS 485 SUB-D
- Mit Programmierschnittstelle für den unterbrechungsfreien Betrieb der PROFIBUS Linien
- Verwendung für 2-Draht L2 Busleitungen mit Massiv- oder Litzenleiter
- Stromversorgung über Teilnehmer nicht durch Busspannung bei einem Wellenwiderstand von 150Ω.

Technische Daten:

- 9-poliger SUB-D-Stecker (Male)
- Abschlusswiderstand schaltbar
- Metallisierter Korpus
- Anschlussarten: SK-Schnellkontakt mit Schneid- oder Schraubklemme
- Gewicht: 40g
- Umgebungstemperatur: 0°C bis +60°C
- Max. 95°C, nicht kondensierend
- Verschiedene Abgangswinkel: 35°, 45°, 90°, 180°
- Steckzyklen: min. 200 Mal
- Befestigungsschrauben 4-40UNC
- Max. Drehmoment Schraube: 0,4Nm
- Normen: IEC 61158 und 61784

PROFIBUS STECKER

ID	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	Bemerkung - Schraubklemme (S), Schnellanschluss (SK)
C1	802401	PROFIBUS 90°-S	S, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C2	802402	PROFIBUS 90°-PG-S	S + Programmiergerät, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C3	802403	PROFIBUS 35°-S	S, 35° Kabelabgang, Massivleiter + Litzenleiter
C4	802404	PROFIBUS 35°-PG-S	S + Programmiergerät, 35° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C5	803356	PROFIBUS 45°-SK, solid	SK, 45° Kabelabgang, Massivleiter
C6	803357	PROFIBUS 45°-PG-SK, solid	SK + Programmiergerät, 45° Kabelabgang, Massivleiter
C7	803576	PROFIBUS 45°-SK, flex	SK, 45° Kabelabgang, Litzenleiter
C8	803577	PROFIBUS 45°-PG-SK, flex	SK + Programmiergerät, 45° Kabelabgang, Litzenleiter
C9	802405	PROFIBUS-axial-S	S, axialer (180°) Kabelabgang nach hinten, Massiv- + Litzenleiter
C10	802406	PROFIBUS 90°-SK	SK, 90° Kabelabgang, Massivleiter + Litzenleiter
C11	802407	PROFIBUS 90°-PG-SK	SK + Programmiergerät, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C14	803194	PROFIBUS 90°-PG-SK Diagnose	SK + PG + Diagnose LED, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C15	803195	PROFIBUS 90°-SK Diagnose	SK + Diagnose LED, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C18	803844	PROFIBUS 90°-PG-S Diagnose	S + PG + Diagnose LED, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C19	803845	PROFIBUS 90°-S Diagnose	S + Diagnose LED, 90° Kabelabgang, Massiv- + Litzenleiter
C20	803208	PROFIBUS axial-SK	SK, axialer (180°) Kabelabgang nach hinten, Massiv- + Litzenleiter

Auf Anfrage liefern wir auch Steckverbinder für andere Bussysteme wie CAN-Bus, DeviceNet (803234, 802967, 803272).

ZUORDNUNG KABEL UND STECKER

Artikel-Nr.	Kabelbezeichnung	Passende Stecker ID
81448	PROFIBUS L2 1x2x0,64mm PVC violett	C1-C4, C9, C18, C19
80384	PROFIBUS L2 1x2x0,64mm PVC grau	C1-C4, C9, C18, C19
80792	PROFIBUS L2 1x2x0,64mm PE schwarz	C1-C4, C9, C18, C19
82824	PROFIBUS L2 ERD 1x2x0,64mm PVC/PE schwarz	C1-C4, C9, C18, C19
802177	PROFIBUS L2 ERD armiert 1x2x0,64mm PVC/PE schwarz	C1-C4, C9, C18, C19
81186	PROFIBUS L2 1x2x0,64mm PUR petrol	C1-C4, C9, C18, C19
81903	PROFIBUS SK 1x2x0,64mm PVC violett	C1-C4, C5, C6, C9, C10, C11, C14, C15, C18, C19, C20
81501	PROFIBUS SK 1x2x0,64mm FRNC violett	C1-C4, C5, C6, C9, C10, C11, C14, C15, C18, C19, C20
81904	PROFIBUS SK 1x2x0,64mm PE schwarz	C1-C4, C5, C6, C9, C10, C11, C14, C15, C18, C19, C20
81905	PROFIBUS SK 1x2x0,64mm PUR violett	C1-C4, C5, C6, C9, C10, C11, C14, C15, C18, C19, C20
802179	PROFIBUS Hochtemperatur FEP violett	C1-C4, C9, C18, C19
800648	PROFIBUS L2/FIP 7-wire PVC violett	C1-C4, C9, C18, C19
81003	PROFIBUS L2 Schlepp 1x2x0,64mm (Litze)PUR petrol	C1-C4, C9, C18, C19
80267	PROFIBUS L2 Schlepp 1x2x0,64mm (Litze)PUR violett	C1-C4, C9, C18, C19
800109	PROFIBUS L2 Torsion PUR violett	C1-C4, C9, C18, C19
800649	PROFIBUS L2 FESTOON PVC petrol	C1-C4, C9, C18, C19
81906	PROFIBUS SK Schlepp 1x2x0,64mm (Litze) PUR petrol	C1-C4, C7, C8, C9, C10, C11, C14, C15, C18, C19, C20
801659	PROFIBUS SK Schlepp 1x2x0,64mm (Litze) PUR violett	C1-C4, C7, C8, C9, C10, C11, C14, C15, C18, C19, C20
802178	PROFIBUS SHIPLINE FRNC violett	C1-C4, C9, C18, C19

Kontakt



**Unser Produktexperte steht Ihnen bei Fragen
und für kundenindividuelle Lösungen zur Verfügung:**

Horst Messerer

Produktmanager Daten-, Netzwerk- & Bustechnik

Tel.: +49 7150 9209 129

Horst.Messerer@helukabel.de

**(Channeling
POWER)** 