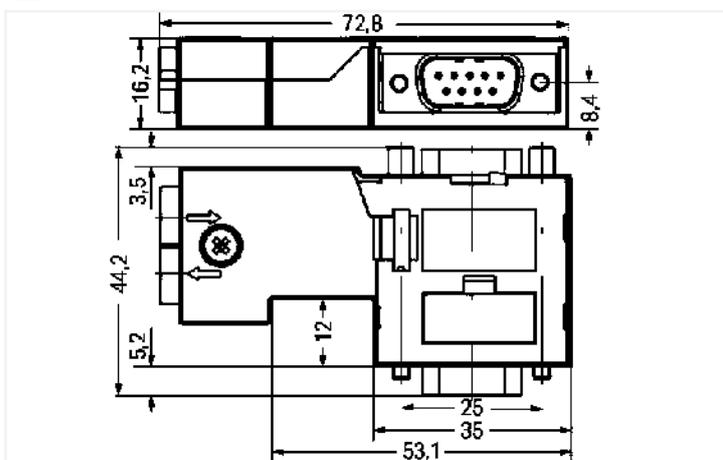
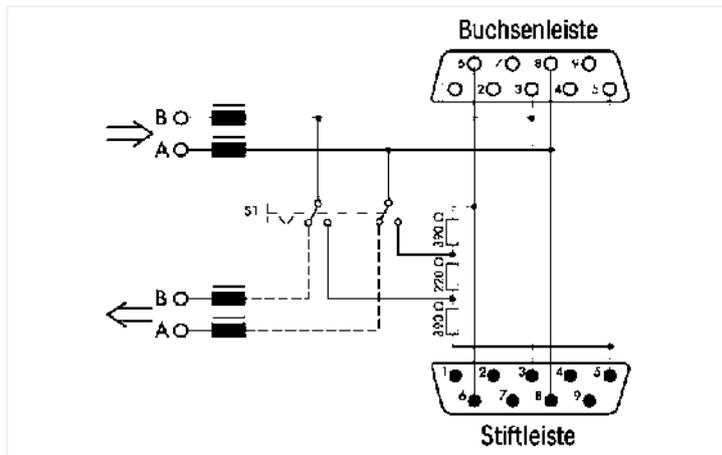




: lichtgrau



Abmessungen in mm

Der Feldbusstecker dient zum Anschluss eines PROFIBUS-Teilnehmers an die PROFIBUS-Busleitung.

Der Feldbusstecker zeichnet sich durch nachfolgende Punkte aus:

- Kompaktes Design. Eignet sich daher besonders für den Anschluss an eine S7-SPS.
- Keine verlierbaren Teile.
- Programmierschnittstelle
- 2 horizontale Kabeleinführungen für Ein- und Ausgang.
- Schneller und wartungsfreier CAGE CLAMP®-Anschluss mit über Betätigungsschieber arretierbaren Klemmstellen.
- Extern bedienbarer Schalter zum Ab- bzw. Zuschalten der Terminierung.

Beim ersten und letzten Busteilnehmer muss der Terminierungsschalter auf "ON" stehen. (Abschlusswiderstand zugeschaltet, abgehende Busleitung getrennt). Bei nachfolgenden Busteilnehmern auf "OFF". (Abschlusswiderstand abgeschaltet).

### Technische Daten

Anschlussausführung	Stecker D-Sub 9
Polzahl	9
Kommunikation/Feldbus	PROFIBUS
Übertragungsrate	12 Mbit/s (entsprechend PROFIBUS-Spezifikation)
Versorgungsspannung	DC 4,75 ... 5,25 V
Eingangsstrom	5 mA

### Anschlussdaten

Anschlusstyp 1	CAGE CLAMP®-Klemmleiste mit Betätigungsschieber (Serie 218)
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 0,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 20 AWG
Abisolierlänge	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

### Geometrische Daten

Breite	44,2 mm / 1.741 inch
Höhe	16,2 mm / 0.638 inch
Tiefe	72,8 mm / 2.866 inch

### Mechanische Daten

Anschließbarer Durchmesser der Mantelleitung	8,5 mm
Leitungseinführungen, Anzahl	2
Gehäusewerkstoff	PC-V0
Gewicht	30 g
Farbe	lichtgrau

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 ... +60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-25 ... +85 °C
Schutzart	IP20
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Brandlast	0 MJ

### Kaufmännische Daten

Produktgruppe	15 (I/O-SYSTEM)
eCl@ss 10.0	27-24-26-92
eCl@ss 9.0	27-24-26-92
ETIM 8.0	EC002584
ETIM 7.0	EC002584
VPE (UVPE)	1 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454633882
Zolltarifnummer	85366990990

### Downloads

#### Environmental Product Compliance

##### Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 750-972



### Dokumentation

Handbuch				Ausschreibungstext			
Systemhandbuch WA- GO I/O System 750/753	V 3.2.1 05.12.2022	pdf 8534.55 KB		750-972	06.10.2017	doc 26.00 KB	
				750-972	19.02.2019	xml 4.85 KB	

## CAD/CAE-Daten

CAE Daten	
EPLAN Data Portal 750-972	
WSCAD Universe 750-972	