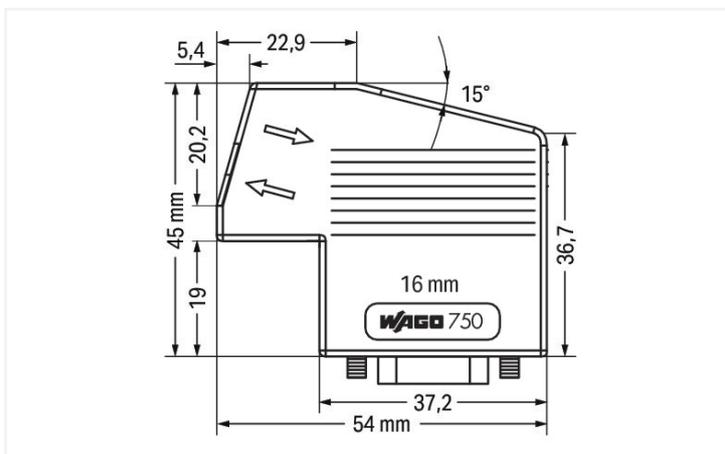


Farbe: ■ lichtgrau



Abmessungen in mm

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

Der Feldbusstecker zeichnet sich durch nachfolgende Punkte aus:

- 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).

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

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

Geometrische Daten

Breite	54 mm / 2.126 inch
Höhe	16 mm / 0.63 inch
Tiefe	45 mm / 1.772 inch

Mechanische Daten

Anschließbarer Durchmesser der Mantelleitung	4,5 ... 9,5 mm
Leitungseinführungen, Anzahl	2
Gehäusewerkstoff	PA66-105-V2
Gewicht	33,4 g
Farbe	lichtgrau

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 ... +60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-25 ... +85 °C
Schutzart	IP20
Relative Feuchte (ohne Betauung)	95 %
Vibrationsfestigkeit	4g gemäß IEC 60068-2-6
Brandlast	0,623 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	Beutel
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454320157
Zolltarifnummer	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199

Konformitäts- und Herstellererklärungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS American Bureau of Shipping	-	22-2219060
BV Bureau Veritas S.A.	-	13453/E0 BV
DNV DNV GL SE	DNV-CG-0339, Aug. 2021	TAA0000194
KR Korean Register of Shipping	-	KR HMB05880-AC001
LR Lloyds Register EMEA	-	LR22180952TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1101/880590/23
RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV14ATEX148929X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)
CCCEX CQST/CNEX	CNCA-C23-01	2020312310000213 (Ex ec IIC T4 Gc)
IECEX TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN 14.0035 X (Ex ec IIC T4 Gc)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079-0	TÜV 12.1297 X
UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA GO22UKEX003X_ec

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 750-960	↓
--	---

Dokumentation

Systembeschreibung

Übersicht Zulassungen WAGO-I/O-SYSTEM 750	pdf 721.46 KB	↓
---	------------------	---

Ausschreibungstext

750-960	19.02.2019	xml 4.61 KB	↓
750-960	06.10.2017	doc 26.50 KB	↓
ausschreiben.de 750-960			↓

Beipackzettel

CCC Ex (Additional information)	26.04.2023	pdf 159.76 KB	
---------------------------------	------------	------------------	---

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 750-960	
--------------------------	---

CAE Daten

EPLAN Data Portal 750-960	
WSCAD Universe 750-960	
ZUKEN Portal 750-960	