

IE-BS-V01M-RJ45-C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bayonett Steckverbindersets gemäß IEC 61076-3-106
Var.1 (EtherNet/IP) RJ45 Einsatz in Metall inkl. RJ45 Ein-
satz

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Flansch RJ45, IP67, Variante 1 Metall, RJ45/ RJ45-Kupplung, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	1963470000
Art	IE-BS-V01M-RJ45-C
GTIN (EAN)	4032248645565
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:36:03 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-BS-V01M-RJ45-C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	32 mm	Höhe (inch)	1,26 inch
Breite	32 mm	Breite (inch)	1,26 inch
Nettogewicht	72,8 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
--------------------	----------------

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	RJ45
Artikelbeschreibung	Variante 1 Metall, RJ45/ RJ45-Kupplung	Dichtungsmaterial	EPDM
Farbe	sonstige	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Schirmung	360°-Rundumgehäu- se	Schutzart	IP67
Steckzyklen	750		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51	Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369
---------------------	---	------------------------	---------

Elektrische Eigenschaften

Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	≥ 1000 V AC/DC	Spannungsfestigkeit Kontakt / Schirm	≥ 1500 V AC/DC
---------------------------------------	----------------	--------------------------------------	----------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-44-03-90
ECLASS 13.0	27-44-03-90	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	c1a8d9e9-fd0c-4258-8c31-7317a7b4ce18

IE-BS-V01M-RJ45-C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	ISO/IEC and TIA/EIA DE ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 3 connector permanent link ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class E Category 6, 4 connector channel ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel DUXR.E316369
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	Technical change to Bulkhead Variant 1 (Metal) - EN Technical change to Bulkhead Variant 1 (Metal) - DE 20190724 Technische Änderung zu Flansch Variante 1 (Metall) 20190724 Technische Änderung zu Flansch Variante 1 (Metall) 20190724 Technical change to Bulkhead Variant 1 (Metal)
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-BS-V01M-RJ45-C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

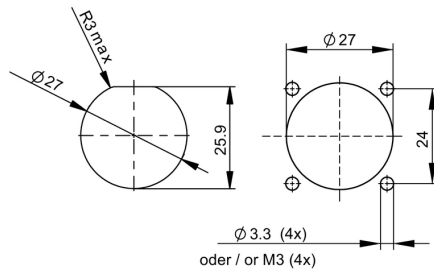
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

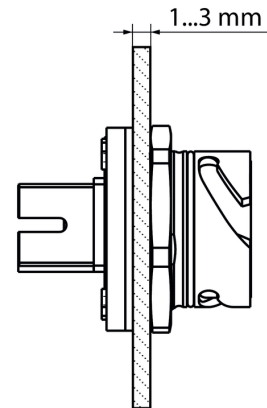
Zeichnungen

Montageausschnitt



Mounting cut-out: 1. With central screw connection / 2. For mounting with four M3 screws

Detailzeichnung



Wandstärke bei Verwendung der Zentralverschraubung

IE-BS-V01M-RJ45-C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-BP-V01P	Ausführung
Best.-Nr.	1965700000	Flanschgehäuse-Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248653928	
VPE	10 Stück	