

IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP**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
Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Stecker RJ45 werkzeuglos, Variante 1 Metall, Knickschutz, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	1963130000
Typ	IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP
GTIN (EAN)	4032248651634
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 06:56:57 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 143,16 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Variante 1 Metall, Knickschutz	Farbe	schwarz
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Isolationsdurchmesser, min.	0,85 mm
Isolationsdurchmesser, max.	1,6 mm	Kategorie	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig	0,4...0,64 mm
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, min.	0,4 mm	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig, max.	0,64 mm
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 24...AWG 22	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0,48...0,76 mm
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 24	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 22
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, min.	0,48 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 26...AWG 22
Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig, max.	0,76 mm	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 22	MICE-Klassifikation M	M ₃
MICE-Klassifikation I	I ₃	MICE-Klassifikation C	C ₁
MICE-Klassifikation E	E ₃	Manteldurchmesser, min.	5 mm
Manteldurchmesser, max.	10 mm	Schirmung	360° Rundumgehäuse
Schutzart	IP67	Steckzyklen	750
Wiederanschließbarkeit	≥ 10 Zyklen (bei gleichbleibendem oder größerem Querschnitt)		

Allgemeine Standards

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	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

IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E316369

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	GOST Approval ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel DUXR.E316369
Engineering-Daten	WSCAD
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual

IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

