

IE-PS-V01P-RJ45-TH-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 Kunststoff inkl. RJ45
Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Stecker RJ45 Crimp, Variante 1 Kunststoff, Knickschutz, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	1012560000
Typ	IE-PS-V01P-RJ45-TH-BP
GTIN (EAN)	4032248720194
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 17. Februar 2023 19:57:01 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-PS-V01P-RJ45-TH-BP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 40,2 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C Betriebstemperatur, min. -40 °C
 Betriebstemperatur, max. 70 °C

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	Crimp
Artikelbeschreibung	Variante 1 Kunststoff, Knickschutz	Farbe	schwarz
Gehäusebasismaterial	PA UL 94 V0	Isolationsdurchmesser, min.	0,85 mm
Isolationsdurchmesser, max.	1,05 mm	Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig	0,36...0,51
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 26/1...AWG 24/1	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0,46...0,61 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 27/7...AWG 24/7	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°deg-Rundumgehäuse
Schutzart	IP67	Steckzyklen	750

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-5 1 Zertifikat-Nr. (cULus) E316369

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	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

Umweltanforderungen

REACH SVHC 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
 SCIP 11b17e97-f803-4c09-9278-b20f22f15f81

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform
 UL File Number Search UL Webseite
 Zertifikat-Nr. (cULus) E316369

IE-PS-V01P-RJ45-TH-BP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	ISO/IEC and TIA/EIA DE DUXR.E316369
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	WSCAD
Produktänderungsmitteilung	20210412 Technical change for cap nut V1 and V4 20210412 Technische Änderung zu Hutmutter V1 und V4
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Datenblatt

IE-PS-V01P-RJ45-TH-BP

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

