

IE-PS-V01P-RJ45-TH**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, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	1012470000
Typ	IE-PS-V01P-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248720125
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 19. Februar 2023 19:32:10 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-PS-V01P-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 35,7 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	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° Rundumgehäuse
Schutzart	IP67	Steckzyklen	750

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
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

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
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-PS-V01P-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

