

**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.	<a href="#">1012470000</a>
Art	IE-PS-V01P-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248720125
VPE	10 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	35.4 g
--------------	--------

### Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Verlegtemperatur		

### Umweltanforderungen

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

### 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 mm
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	M3
MICE-Klassifikation I	I3	MICE-Klassifikation C	C1
MICE-Klassifikation E	E3	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 60603-7-5 1	Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369
---------------------	---	------------------------	---------

### Elektrische Eigenschaften

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

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

**Maßzeichnung**

