

IE-PS-V14M-RJ45-FH-P

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

www.weidmueller.com



PushPull Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-117
Var.14 (PROFINET) in Metall inkl. RJ45-Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Steckereinsatz RJ45 werkzeuglos, Variante 14 Metall, Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Best.-Nr.	1012170000
Art	IE-PS-V14M-RJ45-FH-P
GTIN (EAN)	4032248719815
VPE	10 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	69.77 g
--------------	---------

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Variante 14 Metall	Beschaltung	PROFINET
Farbe	schwarz	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Isolationsdurchmesser, min.	0.85 mm	Isolationsdurchmesser, max.	1.6 mm
Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Kontaktfläche	Gold über Nickel
Leiteranschlussdurchmesser, eindrätig	0.4...0.64 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig (AWG)	AWG 24...AWG 22
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig	0.13...0.32 mm ²	Leiteranschlussdurchmesser, feindrätig	0.48...0.76 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig (AWG)	AWG 26...AWG 22	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig	0.14...0.35 mm ²	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
Wiederanschließbarkeit	≥ 10 Zyklen (bei gleichbleibendem oder größerem Querschnitt)		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 60603-7-51	Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen	PROFINET Installationsanleitung
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369		

Elektrische Eigenschaften

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

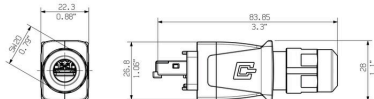
Technische Daten

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		

Zeichnungen

Maßzeichnung



Bedruckung



Staubschutzkappen

Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	IE-PP-V14P	Ausführung
Best.-Nr.	1058280000	Steckergehäuse-Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248799374	
VPE	10 ST	

Neutral

ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an

- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	ESG 9/11 K MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1857440000	ESG, Gerätemarkierer x 11 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend
GTIN (EAN)	4032248402731	
VPE	200 ST	

Presswerkzeug

Für Arbeiten unter Spannung müssen besondere Richtlinien beachtet und Werkzeuge verwendet werden, die speziell für diese Anwendung hergestellt und geprüft werden.

Weidmüller bietet dem Anwender ein komplettes, den nationalen und internationalen Prüfnormen entsprechendes Zangensortiment an.

Alle Zangen werden nach DIN EN 60900 geprüft und gefertigt.

Die Zangen wurden durch ihre ergonomische Gestaltung der Handform angepasst. Dadurch ergibt sich eine bessere Handpositionierung, die Finger werden nicht zusammengedrückt, was letztendlich ein ermüdungsfreies Arbeiten ermöglicht.

Allgemeine Bestelldaten

Art	PWZ RJ45	Ausführung
Best.-Nr.	1118040000	Presswerkzeuge
GTIN (EAN)	4032248899197	
VPE	1 ST	