



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

Ausfuehrung	Stecker RJ45 werkzeuglos, Variante 1 Metall, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
BestNr.	<u>1963120000</u>
Art	IE-PS-V01M-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248651627
VPE	10 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassunger

Zulassungen	շՄի
	LISTED

ROHS	Konform
UL File Number Search	<u>UL Webseite</u>
Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	107.01 g

Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-40 °C70 °C
Verlegetemperatur		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/	6c
bekannt)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	e5bbf197-73b5-420b-90c0-0173b7b3b6b7

Allgemeine Daten

Anschluss 1	RJ45	Anschluss 2	IDC
Artikelbeschreibung	Variante 1 Metall		schwarz
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Isolationsdurchmesser, min.	0.85 mm
Isolationsdurchmesser, max.	1.6 mm	Kategorie	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Leiteranschlussdurchmesser, eindrähtig	0.40.64 mm
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig (AWG)	AWG 24AWG 22	Leiteranschlussdurchmesser, feindrähtig 0.480.76 mm	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig (AWG)	AWG 26AWG 22	MICE-Klassifikation M	M3
MICE-Klassifikation I	13	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 61076-3-106 Var. 1, 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	

Erstellungs-Datum 31.10.2025 03:31:46 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-03-90	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		





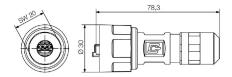
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

Allgemeine Bestelldaten

10 ST

 Art
 IE-PP-V01P
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 1965690000
 Steckergehäuse-Schutzkappe

 GTIN (EAN)
 4032248653911

Neutral

VPE



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
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 1857440000
 ESG, Gerätemarkierer x 11 mm, PA 66, Farbe: weiß, selbstklebend

 GTIN (EAN)
 4032248402731

 VPE
 200 ST

Erstellungs-Datum 31.10.2025 03:31:46 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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

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

PWZ RJ45 Art Best.-Nr. 1118040000 GTIN (EAN) 4032248899197 Ausfuehrung Presswerkzeuge

VPE 1 ST