

IE-PS-V05M-RJ45-TH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



HDC Steckverbinderset gemäß IEC 61076-3-106 Var.5 in
Metall inkl RJ45-Einsatz

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Stecker RJ45 Crimp, Variante 5, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Best.-Nr.	1963110000
Art	IE-PS-V05M-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248651610
VPE	10 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	83.28 g
--------------	---------

Temperaturen

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

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	Crimp
Artikelbeschreibung	Variante 5	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
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.	12 mm
Schirmung	360°deg;- Rundumgehäuse	Schutzart	IP67
Steckzyklen	750		

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-106 Var. 5, IEC 60603-7-51	Zertifikat-Nr. (cULus)	E316369
---------------------	---	------------------------	---------

Elektrische Eigenschaften

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

Klassifikationen

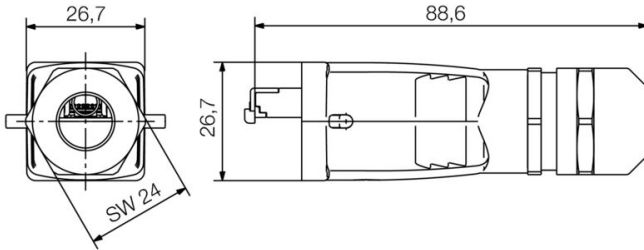
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-44-03-90

Maßzeichnung



IE-PS-V05M-RJ45-TH

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

Art	IE-PP-V05M	Ausführung
Best.-Nr.	1968920000	Flanschgehäuse-Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248692668	
VPE	10 ST	