

IE-PS-V05M-RJ45-FH

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

www.weidmueller.com



Conector HDC según IEC 61076-3-106 Var.5 de metal
incl. conector RJ45

Datos generales para pedido

Versión	Conector RJ45 sin herramienta, Variante 5, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Código	1963200000
Tipo	IE-PS-V05M-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248651689
Cantidad	10 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
N.º de certificado (cULus)	E316369

Dimensiones y pesos

Peso neto	90.87 g
-----------	---------

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C
Temperatura de colocación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

Datos generales

Conexión 1	RJ45	Conexión 2	IDC
Descripción del artículo	Variante 5	Color	negro
Material capotas	Fundición inyectada de aluminio	Diámetro del aislante, min.	0.85 mm
Diámetro del aislante, max.	1.6 mm	Categoría	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Superficie de contacto	Oro sobre níquel	Diámetro del cable, rígido	0.4...0.64 mm
Sección de conexión del conductor, sólido (AWG)	AWG 24...AWG 22	Diámetro del cable, flexible	0.48...0.76 mm
Sección de conexión del conductor, flexible (AWG)	AWG 26...AWG 22	Clasificación MICE M	M3
Clasificación MICE I	I3	Clasificación MICE C	C1
Clasificación MICE E	E3	Diámetro de la funda, min.	5 mm
Diámetro de la funda, max.	12 mm	Apantallamiento	Caja envolvente de 360°;
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	750
Posibilidad de nueva conexión	≥ 10 ciclos (para sección igual o superior)		

Normas generales

Conector norma	IEC 61076-3-106 Var. 5, IEC 60603-7-51	Instalaciones de cables de comunicación específicas de la aplicación	Instrucciones de instalación PROFINET
N.º de certificado (cULus)	E316369		

Datos técnicos

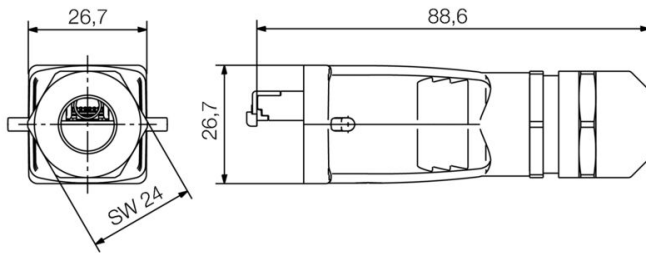
Propiedades eléctricas

Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/apantallado	≥ 1500 V AC/DC	Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/contacto	≥ 1000 V AC/DC
--	----------------	---	----------------

Clasificaciones

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		

Dibujo acotado



IE-PS-V05M-RJ45-FH

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tapas protectoras del polvo



Para la protección de sus equipos contra polvo y suciedad.

Datos generales para pedido

Tipo	IE-PP-V05M	Versión	
Código	1968920000	Base ,96 tapa de protección	
GTIN (EAN)	4032248692668		
Cantidad	10 ST		