

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Insertos RJ45 para conectores enchufables ver.1 / 4 / 5 / 14, HDC y cajas de conexiones IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Datos generales para pedido

Versión	Conector macho RJ45 IDC, Conector macho RJ45 sin herramientas, EIA/TIA T568 B
Código	<u>1132020000</u>
Tipo	IE-PI-RJ45-FH-B
GTIN (EAN)	4032248912056
Cantidad	10 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

но	mol	loga	CIO	nes

Homologaciones	CUL US C TALE US
	LISTED C TO U

ROHS	Conformidad	
UL File Number Search	Sitio web UL	
Núm. de certificación (cURus)	E471884	
N.º de certificado (cULus)	E316369	

Dimensiones y pesos

Peso neto	12.7 g
reso neto	12.7 9

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio	-40 °C70 °C
Temperatura de colocación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos generales

Carga de fuego	49 kJ	Conexión 1	RJ45
Conexión 2	IDC	Descripción del artículo	Conector macho RJ45 sin herramientas
Modo de conexión	EIA/TIA T568 B	Color	otros
Material capotas	Fundición inyectada de zinc	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, Au ≥ 0,8 µm	Diámetro del cable, rígido	0.40.64 mm
Sección de conexión del conductor, sólido (AWG)	AWG 24AWG 22	Sección de conexión del conductor, flexible (AWG)	AWG 26AWG 22
Sección de conexión del conductor, extremadamente flexible	, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Sección de conexión del conductor, extremadamente flexible (AWG)	, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Indicación: línea de conexión semirrígi	doSe requiere la aprobación del cable por parte de Weidmüller	Apantallamiento	Cerrado en 360°
Tipo de protección	IP67 con carcasa	Ciclos de enchufado	750
Posibilidad de nueva conexión	≥ 10 ciclos (para sección igual o superior)		

Normas generales

Núm. de certificación (cURus)	E471884	Conector norma	IEC 60603-7-51
Norma UL para accesorios de comunicación	UL 1863	Tipos de protección IP	IEC 60529
N.º de certificado (cULus)	E316369		

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Pro	nieda	des	eléct	tricas
FIU	picua	ucs	CICCI	uucas

Resistencia de contacto	≤ 20 mΩ	Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/apantallado	≥ 1500 V AC/DC
Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/contacto	≥ 1000 V AC/DC	Resistencia del aislamiento	500 ΜΩ
Capacidad de carga a 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme a IEEE 802.3af

Indicación importante

Información de producto	Insertos RJ45 para conectores enchufables ver.1 / 4 / 5 / 14 v HDC

Clasificaciones

EC001121	ETIM 7.0	EC001121
EC001121	ETIM 9.0	EC001121
EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-44-03-90
27-44-03-90	ECLASS 14.0	27-44-03-90
27-44-03-90		
	EC001121 EC001121 27-44-03-90 27-44-03-90 27-44-03-90	EC001121 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 27-44-03-90 ECLASS 10.0 27-44-03-90 ECLASS 12.0 27-44-03-90 ECLASS 14.0

Versión del catálogo / Dibujos

Hoja técnica

IE-PI-RJ45-FH-B



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Impresión





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Herramienta para prensar



Para los trabajos con tensión deben observarse normas especiales y utilizarse herramientas fabricadas especialmente para la aplicación en concreto y que deberán haber sido convenientemente probadas. Weidmüller ofrece al usuario un amplio programa de pinzas que cumplen con las normas nacionales e internacionales aplicables.

Todas las pinzas están probadas y fabricadas de conformidad con DIN EN 60900.

A través de su diseño ergonómico, las pinzas están adaptadas a la forma de la mano. De esta manera, la mano queda mejor posicionada y los dedos no quedan comprimidos, lo que facilita un trabajo cómodo.

Datos generales para pedido

Tipo PWZ RJ45
Código <u>1118040000</u>
GTIN (EAN) 4032248899197
Cantidad 1 ST

Version

Herramientas para prensar

Fecha de creación 31.10.2025 11:32:40 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 5