IE-PI-RJ45-TH-P



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 RJ45, Conector macho RJ45 crimpado, PROFINET
Código	<u>2768720000</u>
Tipo	IE-PI-RJ45-TH-P
GTIN (EAN)	4064675024095
Cantidad	10 Pieza



IE-PI-RJ45-TH-P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones					
ROHS	Conformidad				
Dimensiones y pesos	1				
Peso neto	3.4 g				
Temperaturas					
Temperatura de almacenamiento		Temperatura de servicio	-40 °C70 °C		
Temperatura de colocación					
Conformidad medioambienta	l del producto				
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme				
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso				
Datos generales					
Conexión 1	Crimp	Conexión 2	RJ45		
Descripción del artículo	Conector macho RJ45 crimpado	Modo de conexión	PROFINET		
Color	otros	Diámetro del aislante, min.	1.3 mm		
Diámetro del aislante, max.	1.6 mm	Categoría	Cat.5 (ISO/IEC 11801)		
Superficie de contacto	Oro sobre níquel	Diámetro del cable, rígido	0.570.64 mm		
Sección de conexión del conductor, sólido (AWG)	AWG 23AWG 22	Diámetro del cable, flexible	0.570.64 mm		
Sección de conexión del conductor, flexible (AWG)	AWG 23AWG 22	Diámetro de la funda, max.	7.5 mm		
Apantallamiento	Caja envolvente de 360°	Tipo de protección	IP67		
Ciclos de enchufado	750				
Normas generales					
	JEO 00000 7	N. III	LII 4000		
Conector norma	IEC 60603-7	Norma UL para accesorios de comunicación	UL 1863		
Tipos de protección IP	IEC 60529				
Propiedades eléctricas					
			45001/40/50		
Resistencia de contacto	≤ 10 mΩ	Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/apantallado	≥ 1500 V AC/DC		
Resistencia a tensiones eléctricas, contacto/contacto	≥ 1000 V AC/DC	PoE / PoE+	conforme a la norma IEEE 802.3af		
Indicación importante					
Información de producto	Insertos RJ45 para conect	ores enchufables ver.1 / 4 / 5 / 14 y HD0	2		
Clasificaciones					
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		

Fecha de creación 08.11.2025 09:54:57 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos

Hoja técnica

IE-PI-RJ45-TH-P



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

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		

Versión del catálogo / Dibujos