

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



IEEE 1394a - conectores FireWire y conectores enchufables en campo - conexiones de datos flexibles
Los conectores hembra FireWire de Weidmüller ofrecen transferencias de datos rápidas y un ajuste sencillo in situ - ideales para aplicaciones industriales
Características y ventajas:

- Robusto y resistente: diseñado para entornos exigentes con bloqueo estable
- Protección CEM: protección fiable contra interferencias para una transmisión de datos limpia
- Conexión en caliente plug & play: Los dispositivos se pueden conectar durante el funcionamiento y son reconocidos.
- Transmisión rápida y sin pérdidas de hasta 400 Mbit/s
- Alimentación eléctrica integrada (8 a 33 V DC, 1,5 A, máx. 48 W)
- Montaje sencillo sin herramientas especiales en el lugar, con conexión mediante conector para soldar en el conector ensamblable en campo.

#### Datos generales para pedido

Versión	, Conector para placa c.i., 10 Gbit/s, Ciclos de enchufado: , Número de polos: 6, AgNi flash	
	bañado en oro	
Código	<u>3116230000</u>	
Tipo	FW P4 P1S AUN1 TY GY	
GTIN (EAN)	4099987230520	
Cantidad	1 Pieza	

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-44-01-90

27-44-01-90

27-44-01-90

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Datos técnicos**

Homologaciones				
ROHS	Conformidad			
Dimensiones y pesos				
Peso neto	10 g			
Conformidad medioambienta	l del producto			
Catada da aumanlinaiante da la divastiva				
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención			
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso			
Propiedades eléctricas				
Resistencia del aislamiento	≥ 500 MΩ			
Especificación del sistema				
N/	0	Na citata de la citata		
Número de polos Velocidad de transmisión	6 10 Gbit/s	Material del apantallamiento Tipo de protección	acero, niquelado IP20	
Categoría de rendimiento	10 Gbit/s		11 20	
Datos del material				
Calar		Conta do calenda (cincilar)	DAL 7001	
Color Resistencia del aislamiento	plata ≥ 500 MΩ	Carta de colores (similar) Grado inflamabilidad según UL 94	RAL 7001 V-0	
Material de contacto	aleación de cobre	Superficie de contacto	AgNi flash bañado en oro	
Temperatura de servicio, min.	-25 °C	Temperatura de servicio, max.	85 °C	
Embalaje				
Longitud de VPE	0.00 mm	Anchura VPE	0.00 mm	
Altura de VPE	0.00 mm	Alichard VI E	0.00 111111	
Indicación importante			'	
Notas				
Clasificaciones				
ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121	
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121	
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 9.1	27-44-01-90	

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

Versión del catálogo / Dibujos

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

27-44-01-90

27-44-01-90

27-44-01-90



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos











Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos

