

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Delivery incl. dust caps

Repetidor FreeCon Active PROFINET para conectores macho PushPull Var.14 de conformidad con las especificaciones de la norma IEC 61076-3-117 y PushPull Power de conformidad con las especificaciones de la norma PROFINET.

Datos generales para pedido

Repetidor POF, FreeCon, IP65
<u>1253240000</u>
IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C
4050118045833
1 Pieza
IE-CDR-V14MSCPOF/VAPM-C II



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

(Electrónica), US2: Tensión 2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos técnicos		www.\	weidmueller.com
Homolo mosion co			
Homologaciones			
Homologaciones	(E c Un us	1	
ROHS	Conformidad		
UL File Number Search	Sitio web UL		
N.º de certificado (cULus)	E141197		
Dimensiones y pesos			
Profundidad	53 mm	Profundidad (pulgadas)	2.0866 inch
Anchura	100 mm	Anchura (pulgadas)	3.937 inch
Longitud	130.4 mm	Longitud (pulgadas)	5.1338 inch
Peso neto	725.8 g	zongituu (puiguuus)	0. 1000 III0II
Temperaturas			
Temperatura de almacenamiento Temperatura de colocación		Temperatura de servicio	-20 °C55 °C
Conformidad medioambienta	l del producto		<u> </u>
Comornidad medicambienta	i dei producto		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención		
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b	-dc475a6ec24a	
Datos generales			
Creada infloreachilidad agarán III. 04	V-0	Motorial constan	Daufil da alumainia Tamar
Grado inflamabilidad según UL 94	V-U	Material capotas	Perfil de aluminio, Tapa: zinc fundido en matriz, pintado
Tipo de montaje	Ninguno	Tipo de protección	IP65
Ciclos de enchufado	≥ 100	Modo de conexión	PROFINET
Interfaz de alimentación	PROFINET PushPull Power	Interfaz de datos	PROFINET PushPull SCR. POF (V14)
Normas generales			
Conector norma	IEC 61076-3-117 Var. 14,	Estándar de red	IEC 61158. IEC 61784
	IEC 61754-24		120 0 1 130, 120 0 1 7 0 4
N.º de certificado (cULus)	E141197		
Propiedades eléctricas			
Tipo de tensión	DC	Velocidad en baudios	100 MB
Tensión de servicio	24 V	Protocolo	PROFINET IRT
Consumo de corriente	típ. 200 mA	Indicador LED	FO1: Puerto activo, FO2: Puerto activo, SF: Fallo general, BF: Error de bus, US1: Tensión 1 (Flectrópica), US2: Tensión

Fecha de creación 29.10.2025 12:34:32 MEZ

Rango de tensión de servicio

Versión del catálogo / Dibujos

18...30 V DC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000732	ETIM 7.0	EC000732
ETIM 8.0	EC000732	ETIM 9.0	EC000732
ETIM 10.0	EC000732	ECLASS 9.0	19-17-02-06
ECLASS 9.1	19-17-01-25	ECLASS 10.0	19-17-02-06
ECLASS 11.0	19-17-02-06	ECLASS 12.0	19-17-02-06
ECLASS 13.0	19-17-02-06	ECLASS 14.0	19-17-02-06
ECLASS 15.0	19-17-02-06		

Versión del catálogo / Dibujos



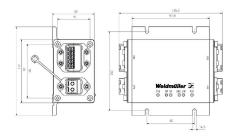
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo acotado



Esquema de conexiones

POF	POF	Power	Power
1 -	1	1 —	1
2 - 🖒	⊘ −2	2 —	2
	②	3 —	3
		4 —	4
		5 —	<u> </u>



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Sets



Conectores PushPull Power según especificación PROFINET

Datos generales para pedido

Tipo	IE-PS-VAPM-5P-2.5	Versión
Código	2465440000	Conector de potencia, Conector macho, PROFINET, Juego de
GTIN (EAN)	4050118522136	conectores
Cantidad	1 ST	

Versión del catálogo / Dibujos 5