

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com











En la serie MICROOPTO, el usuario puede recurrir a las características de los bornes. Conexiones transversales insertables y soluciones universales de señalización en una mínima anchura. Gran rendimiento en poco espacio.

- Anchura 6,1 mm
- Conexión transversal enchufable estándar ZQV 4N
- Rotulación con sistema MultiCard
- Montaje sobre carril TS 35
- Material de la carcasa WEMID (de mayor resistencia a temperaturas elevadas en comparación con la poliamida)

Datos generales para pedido

Tipo	MOS SUPPLY
Código	<u>8973460000</u>
Versión	MICROOPTO, Módulo de alimentación, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248799541
U.E.	1 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	6,1 mm	Anchura (pulgadas)	0,24 inch
Altura	88,1 mm	Altura (pulgadas)	3,468 inch
Profundidad	97,8 mm	Profundidad (pulgadas)	3,85 inch
Peso neto	32 g		

Temperaturas

Humedad	5 - 93 % de humedad relativa, Tu = 40 °C, sin	Temperatura de almacenamiento, max.	
	condensación		80 °C
Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C	Temperatura de servicio, max.	60 °C
Temperatura de servicio, min.	-25 °C	Temperatura de servicio	-25 °C60 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C80 °C		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1	

Lado de carga

Categoría	de caraa	LC A
Jalegona	ue carga	LC A

Datos generales

Carril	TS 35	Color	negro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	> 3 mm
Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 μs)	Tipo de protección	IP20

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	DIN EN 50178, GL 2003-
	VI-Abs. 9, IEC 62314,
	UL508



Datos de conexión

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Datos técnicos

Técnica de conexión de conductores		Longitud de desaislado, conexión	
	Conexión brida-tornillo	nominal	7 mm
Par de apriete, min.	0,4 Nm	Par de apriete, max.	0,6 Nm
Sección de embornado, conexión		Sección de embornado, mín.	
nominal	2,5 mm ²	_	0,5 mm ²
Sección de embornado, máx.	·	Sección de conexión del conductor,	·
	4 mm ²	rígido, min.	0,5 mm ²
Sección de conexión del conductor,		Sección de conexión del conductor,	
rígido, max.	4 mm ²	flexible, min.	0,5 mm ²
Sección de conexión del conductor,		Sección del conductor, flexible con	
flexible, max.	2,5 mm ²	terminales tubulares DIN 46228/4, mí	n. 0,5 mm²
Sección del conductor, flexible con		Sección de conexión del conductor,	
terminales tubulares DIN 46228/4,		flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min.	
máx.	1,5 mm ²	_	0,5 mm ²
Sección de conexión del conductor,		Dimens. caña destornillador	
flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²		0,6 x 3,5 mm

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001504	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002586
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-27-09-90
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.1	27-37-16-92

Homologaciones en línea

Homologaciones



Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Folleto/catálogo	<u>CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</u>
Homologación/certificado/documento	
de conformidad	DE_PA5600_160302_001.pdf



MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

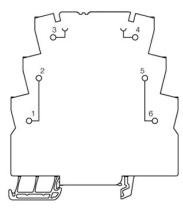
Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

Dibujos

Dimensional drawing



Maßzeichnung

