

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

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





Módulo de distribución de 6 potenciales de alimentación (P1,P2,P3,P4,P5,P6) a 12P1,12P2,12P3 ,12P4,12P5 y 12P6 en conexión directa o brida-tornillo.

Datos generales para pedido

Tipo	RS VERT 6P 12X6 S
Código	<u>1128120000</u>
Versión	Interfaz, RS VERT, 6 P, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248909582
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

Longitud	122 mm	Longitud (pulgadas)	4,803 inch
Anchura	87 mm	Anchura (pulgadas)	3,425 inch
Altura	83 mm	Altura (pulgadas)	3,268 inch
Peso neto	340 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	60 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, max.	50 °C	Temperatura de servicio, min.	-25 °C
Temperatura de servicio	-2550 °C	Temperatura de almacenamiento	-4060 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
NLACIT SVIIC	Leau /433-32-1

Datos de conexión

Número de potenciales		Distribución conectores de placa de	
·	6	circuito impreso	LP3R 5.08mm
Conector de alimentación	TOP 1.5GS2/180		

Especificaciones

Tensión nominal		Corriente máxima por borne de	
	250 V AC	potencial	20 A
Corriente máxima por borne de		Intensidad nominal total	
distribución	15 A		120 A

Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	< 300 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	4 kV	Prueba de rigidez dieléctrica	1,2 kVAC

Conexión de campo

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²
Sección de embornado, máx.	6 mm²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm²	Sección para puntera, max.	2,5 mm ²
Sección para puntera con collar de		Terminales con aislamiento de plástic	0,
plástico, min.	0,5 mm ²	máx.	2,5 mm ²
Sección de conductor mín., AWG	AWG 26	Sección de conductor máx., AWG	AWG 12
Par de apriete, mín.	0,5 Nm	Par de apriete, máx.	0,6 Nm
Longitud de desaislado	6 mm	-	



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

Conexión de alimentación

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²
Sección de embornado, máx.	6 mm²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Firme, máx. H05(07) V-U	6 mm²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm²	Sección para puntera, max.	4 mm ²
Flexible con manguito, mín.		Sección para puntera con collar de	
	0,5 mm ²	plástico, max.	4 mm ²
Sección del conductor, mín., AWG	AWG 26	Sección del conductor, máx., AWG	AWG 10
Par de apriete, mín.	0,5 Nm	Par de apriete, máx.	0,6 Nm
Longitud de desaislado	13 mm		

Clasificaciones

ETIM 4.0	EC001419	ETIM 5.0	EC001419
ETIM 6.0	EC002780	eClass 6.2	27-24-22-04
eClass 7.1	27-14-11-52	eClass 8.1	27-14-11-52
eClass 9.0	27-14-11-52	eClass 9.1	27-14-11-52

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS	Conformidad

Descargas

Folleto/catálogo	<u>CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN</u>
Homologación/certificado/documento de conformidad	K339_01_11.pdf



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

