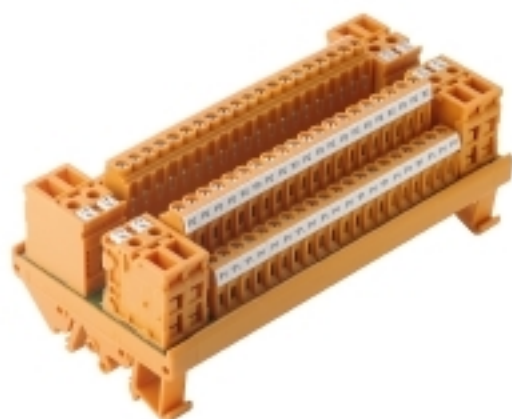


RS VERT RS VERT 4P 20X4 S

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 4 potenciales de alimentación (P1,P2,P3,P4) a 20P1,20P2,20P3 y 20P4 en conexión directa o brida-tornillo.

Datos generales para pedido

Tipo	RS VERT 4P 20X4 S
Código	1128100000
Versión	Interfaz, RS VERT, 4 P, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4032248909735
U.E.	1 Pieza

RS VERT RS VERT 4P 20X4 S

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	145 mm	Longitud (pulgadas)	5,709 inch
Anchura	70 mm	Anchura (pulgadas)	2,756 inch
Altura	55 mm	Altura (pulgadas)	2,165 inch
Peso neto	280 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	-25...50 °C	Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Datos de conexión

Número de potenciales	4	Distribución conectores de placa de circuito impreso	LP2N 5.08mm
Conector de alimentación	TOP 1.5GS2/180		

Especificaciones

Tensión nominal	< 600 V AC	Corriente máxima por borne de potencial	30 A
Corriente máxima por borne de distribución	15 A	Intensidad nominal total	120 A

Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	< 600 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	6 kV	Prueba de rigidez dieléctrica	1,65 kVAC

Conexión de campo

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, mín.	0,13 mm ²
Sección de embornado, máx.	6 mm ²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²	Sección para puntera, max.	2,5 mm ²
Sección para puntera con collar de plástico, mín.	0,5 mm ²	Terminales con aislamiento de plástico, 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		

RS VERT RS VERT 4P 20X4 S

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 mm ²	Rígido, mín. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Firme, máx. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexible, mín. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²	Sección para puntera, max.	4 mm ²
Flexible con manguito, mín.	0,5 mm ²	Sección para puntera con collar de 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 5.0	EC002780	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	CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	K339_01_11.pdf

RS VERT RS VERT 4P 20X4 S

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

