

RS VERT RS VERT8 LPK2

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 2 potenciales de alimentación
(P1,P2) a 8,16 o 72 polos por potencial.

Datos generales para pedido

Tipo	RS VERT8 LPK2
Código	8252010000
Versión	Interfaz, RS VERT, 2 P, Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190474799
U.E.	1 Pieza

RS VERT
RS VERT8 LPK2**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	51,5 mm	Longitud (pulgadas)	2,028 inch
Anchura	45 mm	Anchura (pulgadas)	1,772 inch
Altura	64 mm	Altura (pulgadas)	2,52 inch
Peso neto	67,98 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	60 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de servicio, max.	55 °C	Temperatura de servicio, min.	0 °C
Temperatura de servicio	0...55 °C	Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Datos de conexión

Número de potenciales	2	Distribución conectores de placa de circuito impreso	LPK 2N 5.08mm
Conector de alimentación	LPA 5.08mm		

Especificaciones

Tensión nominal	máx. 30 V	Corriente máxima por borne de potencial	5 A
Corriente máxima por borne de distribución	5 A	Intensidad nominal total	10 A

Aislamiento aplicado (EN50178)

Conformidad	DIN EN 50178	Tensión de aislamiento nominal	< 50 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50µs)	0,8 kV		

Conexión de campo

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, mín.	0,15 mm ²
Sección de embornado, máx.	1,5 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 VERT8 LPK2

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.	0,15 mm ²
Sección de embornado, máx.	1,5 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 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001419
ETIM 5.0	EC001419	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
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

Datos de ingeniería	WSCAD
Homologación/certificado/documento de conformidad	K320_01_11.pdf

RS VERT RS VERT8 LPK2

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

