

RS VERT 6P 12X6 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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

Versión	Interfaz, RS VERT, 6 P, Conexión brida-tornillo
Código	1128120000
Tipo	RS VERT 6P 12X6 S
GTIN (EAN)	4032248909582
Cantidad	1 Pieza

RS VERT 6P 12X6 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E141197

Dimensiones y pesos

Profundidad	83 mm	Profundidad (pulgadas)	3.2677 inch
Altura	87 mm	Altura (pulgadas)	3.4252 inch
Anchura	122 mm	Anchura (pulgadas)	4.8031 inch
Peso neto	368.46 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40...60 °C	Temperatura de servicio	-25...50 °C
-------------------------------	-------------	-------------------------	-------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos nominales UL

Corriente de servicio total según UL	60 A	Temperatura de funcionamiento UL, mín.0 °C	
Temperatura de funcionamiento UL, máx.	25 °C	Corriente máxima por conexión de potencial según UL	10 A
Corriente máxima por conexión de distribuidor según UL	10 A	Tensión nominal UN	300 V

Datos de conexión

Número de potenciales	6	Distribución conectores de placa de circuito impreso	LL3R 5.08 mm
Conejero de alimentación	TOP 1.5GS2/180		

Especificaciones

Tensión nominal	250 V AC	Tensión de servicio	250 V AC
Corriente máxima por borne de potencial	20 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	<300 V AC
Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
Tensión de impulso(1,2/50μs)	4 kV	Tensión de prueba de aislamiento AC	1.2 kV

RS VERT 6P 12X6 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Conexión de campo**

Sección de conductor mín., AWG	AWG 26
Terminales con aislamiento de plástico, máx.	2.5 mm ²
Sección para puntera, max.	2.5 mm ²
Flexible, mín. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Rígido, mín. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Par de apriete, máx.	0.6 Nm
Sección de embornado, máx.	6 mm ²
Sección de conductor máx., AWG	AWG 12

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Sección para puntera con collar de plástico, min.	0.5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	6 mm ²
Longitud de desaislado	6 mm
Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Sección de embornado, mín.	0.13 mm ²

Conexión de alimentación

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Sección de embornado, máx.	6 mm ²
Firme, máx. H05(07) V-U	6 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexible con manguito, mín.	0.5 mm ²
Sección del conductor, mín., AWG	AWG 26
Par de apriete, mín.	0.5 Nm
Longitud de desaislado	13 mm

Sección de embornado, mín.	0.13 mm ²
Rígido, máx. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Flexible, máx. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Sección para puntera, max.	4 mm ²
Sección para puntera con collar de plástico, max.	4 mm ²
Sección del conductor, máx., AWG	AWG 10
Par de apriete, máx.	0.6 Nm

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780
ECLASS 15.0	27-14-11-52

ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 14.0	27-14-11-52

RS VERT 6P 12X6 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

