

RS VERT 6P 12X6 S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Modulo di distribuzione con 6 potenziali di tensione (P1,P2,P3,P4,P5,P6) in 12P1,12P2,12P3,12P4,12P5 e 12P6 per collegamento a molla autobloccante o a vite.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RS VERT, 6 P, Collegamento a vite
N. d'ordine	<u>1128120000</u>
Tipo	RS VERT 6P 12X6 S
GTIN (EAN)	4032248909582
CPZ	1 Pieza

RS VERT 6P 12X6 S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

<300 V AC

1.2 kV

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni	(F)		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E141197		
Dimensioni e pesi			
Profondità	83 mm	Profondità (pollici)	3.2677 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3.4252 inch
Larghezza	122 mm	Larghezza (pollici)	4.8031 inch
Peso netto	368.46 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-4060 °C	Temperatura d'esercizio	-2550 °C
remperatura ui magazzinaggio	-4000 C	remperatura u esercizio	-2050 C
Conformità ambientale del p	rodotto		
0			
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione		
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%		
Dati di dimensionamento UL			-
Corrente di funzionamento totale secondo UL	60 A	Temperatura d'esercizio UL, min.	0 °C
Temperatura d'esercizio UL, max.	25 °C	Corrente massima per collegamento potenziale secondo UL	10 A
Corrente massima per ripartitore collegamenti secondo UL	10 A Tensione nominale UN		300 V
Dati per il collegamento			
Numero di potenziali	6	Distribuzione connettori per circuito stampato	LL3R 5.08 mm
Connettori di alimentazione	TOP 1.5GS2/180	otamputo	
Specifiche tecniche			
Tensione nominale	250 V AC	Tensione d'esercizio	250 V AC
Corrente massima per collegamento	20 A	Corrente massima per collegamento	15 A
potenziale Corrente nominale totale	120 A	ripartitore	
Coordinate di isolamento (EN	190 1 / 0		

Data di creazione 15.11.2025 09:11:37 MEZ

Secondo

Classe di sovratensione

Controllo resistenza agli impulsi

Versione catalogo / Disegni

Tensione nominale

Tensione di prova isolamento AC

Grado di lordura

DIN EN 50178

4 kV

RS VERT 6P 12X6 S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, Al	NGAWG 26	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Tubetto con collare isolante, max.	2.5 mm ²	Flessibile con boccola, min.	0.5 mm ²
Flessibile con boccola, max.	2.5 mm ²	Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	rigido, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Lunghezza di spellatura	6 mm
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm
Campo di serraggio, max.	6 mm ²	Campo di serraggio, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12		

Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0.13 mm ²
Campo di serraggio, max.	6 mm²	Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Fisso, max. H05(07) V-U	6 mm²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm²	Flessibile con boccola, max.	4 mm ²
Flessibile con boccola, min.	0.5 mm ²	Terminale con collare isolante, max.	4 mm ²
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 26	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 10
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm
Lunghezza di spellatura	13 mm		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Versione catalogo / Disegni

Foglio dati

RS VERT 6P 12X6 S



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Data di creazione 15.11.2025 09:11:37 MEZ