

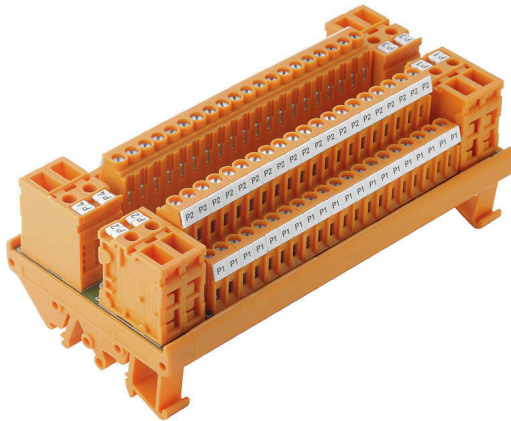
**RS VERT 4P 20X4 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rozvaděčový modul se 4 napětovými potenciály (P1, P2, P3, P4) v 20P1, 20P2, 20P3 a 20P4, připojení svorkou s tažnou pružinou nebo šrouby.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Rozhraní, RS VERT, 4 P, Šroubové připojení
Číslo objednávky	<a href="#">1128100000</a>
Typ	RS VERT 4P 20X4 S
GTIN (EAN)	4032248909735
Množství	1 items

## RS VERT 4P 20X4 S

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (UR) E141197

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	55 mm	Hloubka (v palcích)	2.1654 inch
Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2.7559 inch
Šířka	145 mm	Šířka (v palcích)	5.7086 inch
Čistá hmotnost	291.61 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40...60 °C	Provozní teplota	-25...50 °C
--------------------	-------------	------------------	-------------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Jmenovité údaje UL

Celkový provozní proud podle UL	40 A	Provozní teplota UL, min.	-25 °C
Provozní teplota UL, max.	50 °C	Maximální proud na připojení potenciálu 10 A podle UL	
Maximální proud na připojení distribuce podle UL	10 A	Jmenovitý proud I <sub>max</sub> .	11 A
Jmenovité napětí UN	300 V		

## Údaje o připojení

Počet potenciálů	4	Konektory DPS, rozvod	LL2N 5,08 mm
Napájecí zásuvné konektory	TOP 1,5GS2/180		

## Jmenovité údaje

Jmenovité napětí	< 600 V AC	Provozní napětí	<600 V AC
Maximální proud na připojení potenciálu 30 A		Maximální proud na připojení rozvaděče	15 A
Celkový provozní proud	120 A		

## Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	<600 V AC
Kategorie přepětí	III	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50μs)	6 kV	Zkušební napětí izolace AC	1.65 kV

## Připojovací pole

Min. průřez vodiče, AWG	AWG 26	Typ připojení	Šroubové připojení
Objímka s plastovou manžetou, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Pružné s objímkou, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

## RS VERT 4P 20X4 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Pružné s objímkou, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Délka odizolování	6 mm
Utahovací moment, max.	0.6 Nm	Utahovací moment, min.	0.5 Nm
Rozsah upnutí, max.	6 mm <sup>2</sup>	Rozsah upnutí, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, AWG	AWG 12		

## Připojení napájení

Typ připojení	Šroubové připojení	Upínací rozsah, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, max.	6 mm <sup>2</sup>	Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Pružné s objímkou, max.	4 mm <sup>2</sup>
Pružné s objímkou, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Koncovka s plastovou objímkou, max.	4 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, min. AWG	AWG 26	Průřez vodiče, max. AWG	AWG 10
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Délka odizolování	13 mm		

## Klasifikace

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

RS VERT 4P 20X4 S

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

Drawings

www.weidmueller.com

