

## RS VERT 6P 12X6 Z

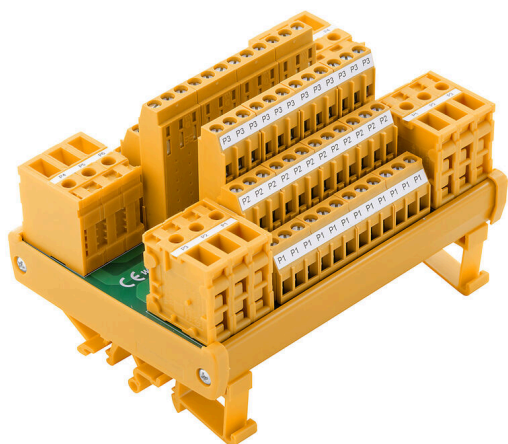
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Rozvaděčový modul se 6 napětovými potenciály (P1, P2, P3, P4, P5, P6) v 12P1, 12P2, 12P3, 12P4, 12P5 a 12P6, připojení svorkou s tažnou pružinou nebo šrouby.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Rozhraní, RS VERT, 6 P, Připojení s kotevní svorkou
Číslo objednávky	<a href="#">1128130000</a>
Typ	RS VERT 6P 12X6 Z
GTIN (EAN)	4032248909667
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení

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

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	75 mm	Hloubka (v palcích)	2.9527 inch
Výška	87 mm	Výška (v palcích)	3.4252 inch
Šířka	122 mm	Šířka (v palcích)	4.8031 inch
Čistá hmotnost	264 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	60 A	Provozní teplota UL, min.	0 °C
Provozní teplota UL, max.	25 °C	Maximální proud na připojení potenciálu 10 A podle UL	
Maximální proud na připojení distribuce podle UL	10 A	Jmenovité napětí UN	300 V

## Údaje o připojení

Počet potenciálů	6	Konektory DPS, rozvod	LM3NZF 5,08 mm
Napájecí zásuvné konektory	TOP 1,5GS2/180		

## Jmenovité údaje

Jmenovité napětí	250 V AC	Provozní napětí	250 V AC
Maximální proud na připojení potenciálu 20 A		Maximální proud na připojení rozvaděče	15 A
Celkový provozní proud	120 A		

## Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	<300 V AC
Kategorie přepětí	III	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50μs)	4 kV	Zkušební napětí izolace AC	1.2 kV

## Připojovací pole

Min. průřez vodiče, AWG	AWG 24	Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou
Objímka s plastovou manžetou, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Pružné s objímkou, min.	0.25 mm <sup>2</sup>
Pružné s objímkou, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Pružné, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
Pružné, min. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	Pevné, max. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>

**RS VERT 6P 12X6 Z**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technické údaje**

Pevné, min. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	Délka odizolování	7.5 mm
Rozsah upnutí, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Rozsah upnutí, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Max. průřez vodiče, AWG	AWG 14		

**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		

# Nákresy

