

RS VERT 4P 20X4 S

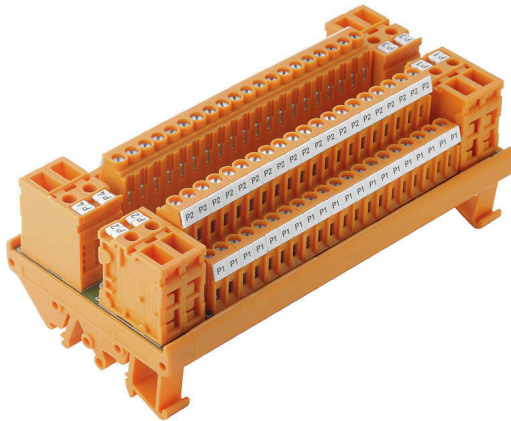
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rozvaděčový modul se 4 napěťovými 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	1128100000
Typ	RS VERT 4P 20X4 S
GTIN (EAN)	4032248909735
Množství	1 items

Technické údaje

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 _{max} .	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 ²	Pružné s objímkou, min.	0.5 mm ²

RS VERT 4P 20X4 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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

Připojení napájení

Typ připojení	Šroubové připojení	Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Pružné s objímkou, max.	4 mm ²
Pružné s objímkou, min.	0.5 mm ²	Koncovka s plastovou objímkou, max.	4 mm ²
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

