

RS VERT 4P 20X4 Z

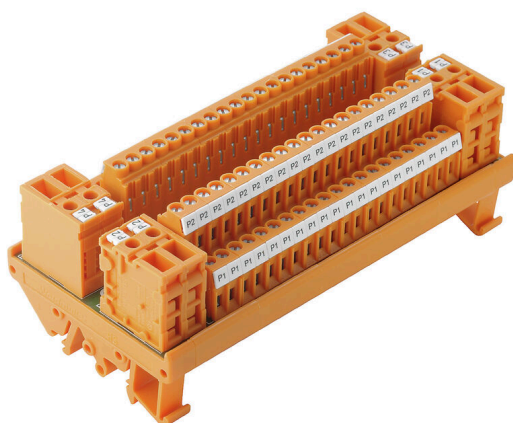
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Распределительный модуль с 4 подключениями потен-
циала (P1, P2, P3, P4) в 20P1, 20P2, 20P3 и 20P4 для
пружинного или винтового соединения.

Основные данные для заказа

Версия	Интерфейс, RS VERT, 4 P, Пружинное соедине- ние
Заказ №	1128110000
Тип	RS VERT 4P 20X4 Z
GTIN (EAN)	4032248909650
Кол.	1 Штука

RS VERT 4P 20X4 Z

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (UR)	E141197

Размеры и массы

Глубина	52 mm	Глубина (дюймов)	2.0472 inch
Высота	70 mm	Высота (в дюймах)	2.7559 inch
Ширина	145 mm	Ширина (в дюймах)	5.7086 inch
Масса нетто	220 g		

Температуры

Температура хранения	-40...60 °C	Рабочая температура	-25...50 °C
----------------------	-------------	---------------------	-------------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные UL

Общий рабочий ток согласно UL	40 A	Рабочая температура UL, мин.	-25 °C
Рабочая температура UL, макс.	50 °C	Максимальный ток на каждый потенциал согласно UL	10 A
Максимальный ток на каждое соединение согласно UL	10 A	Номинальный ток, I _{макс.}	11 A
Номинальное напряжение, UN	300 V		

Данные соединения

Количество независимых точек подключения	4	Разъемы для печатных плат, распределение	LM2NZF 5.08mm
Соединительные разъемы, электропитание	TOP 1.5GS2/180		

Расчетные данные

Номинальное напряжение	< 600 V AC	Рабочее напряжение	<600 V AC
Максимальный ток на каждое соединение с распределителем	30 A	Максимальный ток на каждое соединение с распределителем	15 A
Общий номинальный ток	120 A		

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	<600 V AC
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	6 kV	Испытательное напряжение изоляции AC	1.65 kV

RS VERT 4P 20X4 Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Область подключения

Мин. сечение провода, AWG	AWG 24	Вид соединения	Пружинное соединение
Наконечник с изоляцией, макс.	1.5 mm ²	Гибкий с наконечником, мин.	0.25 mm ²
Гибкий с наконечником, макс.	1.5 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²	Жесткий, макс. H05(07) V-U	2.5 mm ²
Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Длина снятия изоляции	7.5 mm
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	2.5 mm ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.13 mm ²
Макс. сечение провода, AWG	AWG 14		

Соединение, электропитание

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0.13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm ²	Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²	Гибкий с наконечником, макс.	4 mm ²
Гибкий с наконечником, мин.	0.5 mm ²	Наконечник с изоляцией, макс.	4 mm ²
Сечение провода, мин. AWG	AWG 26	Сечение провода, макс. AWG	AWG 10
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Момент затяжки, макс.	0.6 Nm
Длина снятия изоляции	13 mm		

Классификации

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		

Изображения

