

RS 16IO 3W I R S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение аналогичное

Цифровые интерфейсы прямого ввода-вывода поставляются с разъемами для плоских кабелей с целью упрощения соединения. Они предлагаются с пружинным или винтовым соединением и с такими элементами, как предохранители, разъединители или светодиоды.

Основные данные для заказа

Исполнение	Интерфейс, RS, Размыкатель, 3-проводной, Винтовое соединение
Номер для заказа	9441600000
Тип	RS 16IO 3W I R S
GTIN (EAN)	4008190981082
Кол.	1 Шт.

RS 16IO 3W I R S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	84 мм	Высота (в дюймах)	3,307 inch
Длина	116 мм	Длина (в дюймах)	4,567 inch
Масса нетто	380 g	Ширина	109 мм
Ширина (в дюймах)	4,291 inch		

Температуры

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

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E141197
----------------------	---------

Общие данные

Светодиодный индикатор состояния на один канал	Нет	Развязка по каналам	Да
Вид контрольной точки	Нет	Предохранитель на канал	Нет
Светодиодный индикатор состояния - напряжение электропитания	Нет	Предохранитель в цепи электропитания	3,15 A
Полярность массы	Да		

Данные соединения

Количество полюсов	24-полюсная розеточная часть	Система электропроводки	3-проводной
Соединение (со стороны устройства управления)	Соединительный разъем RSV 1,6	Соединение (сторона устройства полевого уровня)	LPK 3 5.08mm

Расчетные данные

Рабочее напряжение	150 V UC	Максимальный ток на канал	1 A
Общий номинальный ток	2 A		

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	250 В AC
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	1,5 kV	Проверка электрической прочности	1,1 kVAC

Область подключения

Вид соединения	Винтовое соединение	Гибкий с наконечником, макс.	2,5 mm ²
Гибкий с наконечником, мин.	0,5 mm ²	Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,5 mm ²	Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm ²	Длина снятия изоляции	6 мм
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm ²	Жесткий, мин. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Макс. сечение провода, AWG	AWG 12	Мин. сечение провода, AWG	AWG 26
Момент затяжки, макс.	0,6 Nm	Момент затяжки, мин.	0,5 Nm
Наконечник с изоляцией, макс.	2,5 mm ²		

RS 16IO 3W I R S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Соединение, электропитание

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm ²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, макс.	6 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-24-22-16
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E141197

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity
Технические данные	WSCAD

RS 16IO 3W I R S

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

www.weidmueller.com

Изображения

