

RS ELCO 20/20RM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Контактные вставки ELCO используются, например, на электростанциях, нефтеперерабатывающих заводах и других предприятиях обрабатывающей промышленности, где требуется надежная и безопасная передача сигнала и герметичность #96. Основное отличие соединительного разъема ELCO заключается в его надежной системе соединения и возможности передачи большого количества сигналов всего в одном соединительном разъеме. Ассортимент интерфейсов RS ELCO и предварительно собранных кабелей PAC ELCO разработан специально для удовлетворения этих требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	Интерфейс, RS ELCO, Соединительный разъем ELCO, 20, LP2N 5.08mm
Номер для заказа	<u>1126610000</u>
Тип	RS ELCO 20/20RM S
GTIN (EAN)	4032248908219
Кол.	1 Шт.



RS ELCO 20/20RM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	60 мм	Высота (в дюймах)	2,362 inch
Длина	60 мм	Длина (в дюймах)	2,362 inch
Масса нетто	725,635 g	Ширина	70 мм
Ширина (в дюймах)	2,756 inch		

Температуры

Температура хранения	-4060 °C	Рабочая температура	-2550 °C

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Данные соединения

Информация о полярности	1	Количество полюсов	20-полюсная вилка
Материал контактов	Сплав фосфористой	Направление соединительного	
	бронзы	разъема	Справа
Соединение (со стороны устройства	Соединительный разъем	Соединение (сторона устройства	
управления)	ELCO	полевого уровня)	LP2N 5.08mm

Расчетные данные

Расчетное напряжение	150 V AC / 200 V DC	Номинальный ток на соединение	1,5 A
Общий номинальный ток	30 A		

Соответствие стандартам по изоляции (EN50178)

В соответствии с	DIN EN 50178	Номинальное напряжение	< 150 V AC
Категория перенапряжения	II	Степень загрязнения	2
Проверка импульсного напряжения	2,5 kV	Проверка электрической прочности	0,8 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 mm²
Диапазон сечений зажимаемых проводов, мин.	0,13 mm²	Длина снятия изоляции	6 мм
Жесткий, макс. H05(07) V-U	6 mm²	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		

Классификации

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

Справочный листок технических данных



RS ELCO 20/20RM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS COOTBETCTBOBATT

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о

 соответствии
 K338_01_11.pdf

 Пользовательская документация
 Table of connections



RS ELCO 20/20RM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

