

# **RS ELCO RH 1..54Y LP2N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Изображение аналогичное

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, ELCO, тип 8016, LP2N<br>5.08mm |
|--------------------|--|
| Номер для заказа   | <u>1149461001</u>                                  |
| Тип                | RS ELCO RH 154Y LP2N                               |
| GTIN (EAN)         | 4032248037117                                      |
| Кол.               | 1 Шт.  |
| Состояние поставки | Снято с производства                               |
| Доступно до        | 2019-10-30   |

Дата создания 7 апреля 2021 г. 3:43:17 CEST



# **RS ELCO RH 1..54Y LP2N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

| Размеры | и  | ма | CCN  |
|---------|----|----|------|
| газисры | y, | wa | CODI |

| Высота            | 76 мм      | Высота (в дюймах) | 2,992 inch |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Длина             | 160 мм     | Длина (в дюймах)  | 6,299 inch |
| Масса нетто       | 305 g      | Ширина            | 70 мм      |
| Ширина (в дюймах) | 2,756 inch |                   |            |

### Температуры

| Температура хранения | -4070 °C | Рабочая температура | 055 °C |  |
|----------------------|----------|---------------------|--------|--|

### Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

#### Данные соединения

| Информация о полярности                          | 4                           | Количество полюсов                              | 56-полюсная вилка |
|--|-----------------------------|---|-------------------|
| Материал контактов                               | Сплав фосфористой<br>бронзы | Направление соединительного разъема             | Справа            |
| Соединение (со стороны устройства<br>управления) | ELCO, тип 8016              | Соединение (сторона устройства полевого уровня) | LP2N 5.08mm       |

#### Расчетные данные

| Расчетное напряжение | 125V AC / 150V DC | Номинальный ток на соединение | 1,5 A |
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-------|
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-------|

#### Область подключения

| Вид соединения                | Винтовое соединение  | Гибкий с наконечником, макс. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|-------------------------------|----------------------|------------------------------|---------------------|
| Гибкий с наконечником, мин.   | 0,5 mm²              | Гибкий, макс. H05(07) V-K    | 4 mm²               |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K      |                      | Диапазон сечений зажимаемых  |                     |
|                               | 0,5 mm <sup>2</sup>  | проводов, макс.              | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Диапазон сечений зажимаемых   |                      | Длина снятия изоляции        |                     |
| проводов, мин.                | 0,13 mm <sup>2</sup> |                              | 6 mm                |
| Жесткий, макс. H05(07) V-U    | 6 mm²                | Жесткий, мин. H05(07) V-U    | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| 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 <sup>2</sup>  |                              |                     |

#### 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 |

# Сертификаты

Сертификаты



| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|
|      |                 |

# Справочный листок технических данных



# **RS ELCO RH 1..54Y LP2N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о

соответствии <u>Declaration of Conformity</u>

Технические данные WSCAD