

# **IE-CL240W-PP-REMOTE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Бесконтактная передача электроэнергии при мощности до 240 Вт без потребности в техобслуживании — FreeCon Contactless обеспечивает непревзойденное качество работы при минимальных размерах и максимальной эффективности.

#### Основные данные для заказа

| Исполнение       | Бесконтактная передача электроэнергии,<br>Вторичная сторона |
|------------------|---|
| Номер для заказа | <u>1547450000</u>   |
| Тип              | IE-CL240W-PP-REMOTE   |
| GTIN (EAN)       | 4050118353051   |
| Кол.             | 1 Шт.   |



# **IE-CL240W-PP-REMOTE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

| Размерь | лим       | ассы |
|---------|-----------|------|
| rasment | ועו וע וכ | ассы |

| Высота | 50 мм   | Высота (в дюймах)     | 1,969 inch |
|--------|---------|-----------------------|------------|
| Длина  | 100 мм  | Длина (в дюймах)      | 3,937 inch |
| Macca  | 1 020 g | Масса нетто           | 1 020 g    |
| Ширина | 100 мм  | <br>Ширина (в дюймах) | 3,937 inch |

#### Температуры

| Рабочая температура |             | Примечание: температура         | Следует учитывать    |
|---------------------|-------------|---------------------------------|----------------------|
|                     | -20 °C45 °C | окружающей среды (эксплуатация) | ухудшение параметров |

#### Экологическое соответствие изделия

| REACH SVHC | ead 7439-92-1 |
|------------|---------------|

# Электрические свойства

| Вторичное напряжение | 24 В пост. тока (19,2 | Вторичный ток, макс.   |                     |
|----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|
|                      | 28,8 В пост. тока)    |                        | 10 A                |
| кпд                  |                       | Светодиодная индикация | Индикация состояния |
|                      |                       |                        | посредством         |
|                      |                       |                        | многоцветного       |
|                      | max. 91 %             |                        | светодиода          |

### Классификации

| ETIM 6.0    | EC002542    | ETIM 7.0    | EC002542    |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0  | 27-04-07-04 | ECLASS 9.1  | 27-04-91-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-04-07-04 | ECLASS 11.0 | 27-04-07-04 |

#### Общие данные

| Вид защиты                | IP65                                       | Воздушный зазор        | 05 mm                   |
|---------------------------|--|------------------------|-------------------------|
| Время соединения          | < 500 ms                                   | Вторичный ток, макс.   | 10 A                    |
| Macca                     |  | Нагрузки               | Индуктивные и           |
|                           | 1 020 g                                    |                        | резистивные нагрузки    |
| Основной материал корпуса | Цинк (литье под<br>давлением), окрашенный, | Силовой интерфейс      |                         |
|                           | Крышка РВТ                                 |                        | PROFINET PushPull Power |
| Смещение от центра        |  | Технология, исполнение | Индуктивно-резонансное  |
|                           | макс. 5 мм                                 |                        | соединение              |

#### Сертификаты

Сертификаты



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

# Справочный листок технических данных



# **IE-CL240W-PP-REMOTE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

### Загрузки

| Одобрение / сертификат / документ | o EMV / EMC Test               |  |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|
| соответствии                      | CE_FreeCon_Contactless.pdf     |  |
| Технические данные                | <u>STEP</u>                    |  |
| Пользовательская документация     | Manual EN                      |  |
|                                   | MAN IE GUIDE DE                |  |
|                                   | MAN IE GUIDE EN                |  |
|                                   | Short Manual                   |  |
|                                   | Manual DE                      |  |
| Информационный документ           | Whitepaper FreeCon Contactless |  |
|                                   | Whitepaper FreeCon Contactless |  |



# **IE-CL240W-PP-REMOTE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображения

# Габаритный чертеж



Кривая ухудшения параметров



