



## Поворотная ручка для двери IP65

Тип **PKZ0-XH-MCC**  
Каталог № **106136**  
Eaton Каталог № **ХТРАХНМ90В**

### Программа поставок

|                                                                                                             |  |                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ассортимент                                                                                                 |  | Дополнительное оснащение                                                                                                        |
| Принадлежности                                                                                              |  | Дверная соединительная ручка                                                                                                    |
|                                                                                                             |  | для использования в качестве главного выключателя согласно EN 60204 в распределителях MCC с встроенным PKZM0 с поворотом на 90° |
| <b>Цвет</b>                                                                                                 |  |                                                                                                                                 |
|                                                                                                             |  | черный                                                                                                                          |
| Применяемое для                                                                                             |  | PKZM0<br>PKZM4                                                                                                                  |
| <b>указания</b>                                                                                             |  |                                                                                                                                 |
| вставной удлинитель вала PKZ0-XAH, произвольно укорачиваемый для глубин установки в диапазоне 100...240 мм. |  |                                                                                                                                 |
| Захват с удлинителем вала включён в комплект поставки.                                                      |  |                                                                                                                                 |
| С коммутационными положениями ВКЛ/ВЫКЛ и „+“ („сработал“), запираемый                                       |  |                                                                                                                                 |
| с 3 навесными замками с толщиной бугеля 4...8 мм.                                                           |  |                                                                                                                                 |
| В комбинации с VHI20-PKZ0 не используется.                                                                  |  |                                                                                                                                 |
| Используются дополнительные передние таблички ZFS... (кроме ZFS-(L)TS-NZM).                                 |  |                                                                                                                                 |

### Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

|                                                                    |                  |    |                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции      |                  |    |                                                                                       |
| Номинальный ток для указания потери мощности                       | I <sub>n</sub>   | A  | 0                                                                                     |
| Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока                    | P <sub>vid</sub> | W  | 0                                                                                     |
| Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока                | P <sub>vid</sub> | W  | 0                                                                                     |
| Статическая потеря мощности, не зависит от тока                    | P <sub>vs</sub>  | W  | 0                                                                                     |
| Способность отдавать потери мощности                               | P <sub>ve</sub>  | W  | 0                                                                                     |
| Мин. рабочая температура                                           |                  | °C | -25                                                                                   |
| Макс. рабочая температура                                          |                  | °C | 55                                                                                    |
| Проверка конструкции IEC/EN 61439                                  |                  |    |                                                                                       |
| 10.2 твёрдость материалов и деталей                                |                  |    |                                                                                       |
| 10.2.2 Коррозионная стойкость                                      |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции                                 |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению                  |                  |    | По запросу                                                                            |
| 10.2.5 Подъём                                                      |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.2.6 Испытание на удар                                           |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.2.7 Ярлыки                                                      |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.3 Класс защиты изоляции                                         |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока                       |                  |    | Требования производственного стандарта выполнены.                                     |
| 10.5 Защита от удара электрическим током                           |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.6 Монтаж оборудования                                           |                  |    | Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.      |
| 10.7 Внутренние электрические цепи и соединения                    |                  |    | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |
| 10.8 Подключения проводов, введённых снаружи                       |                  |    | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. |

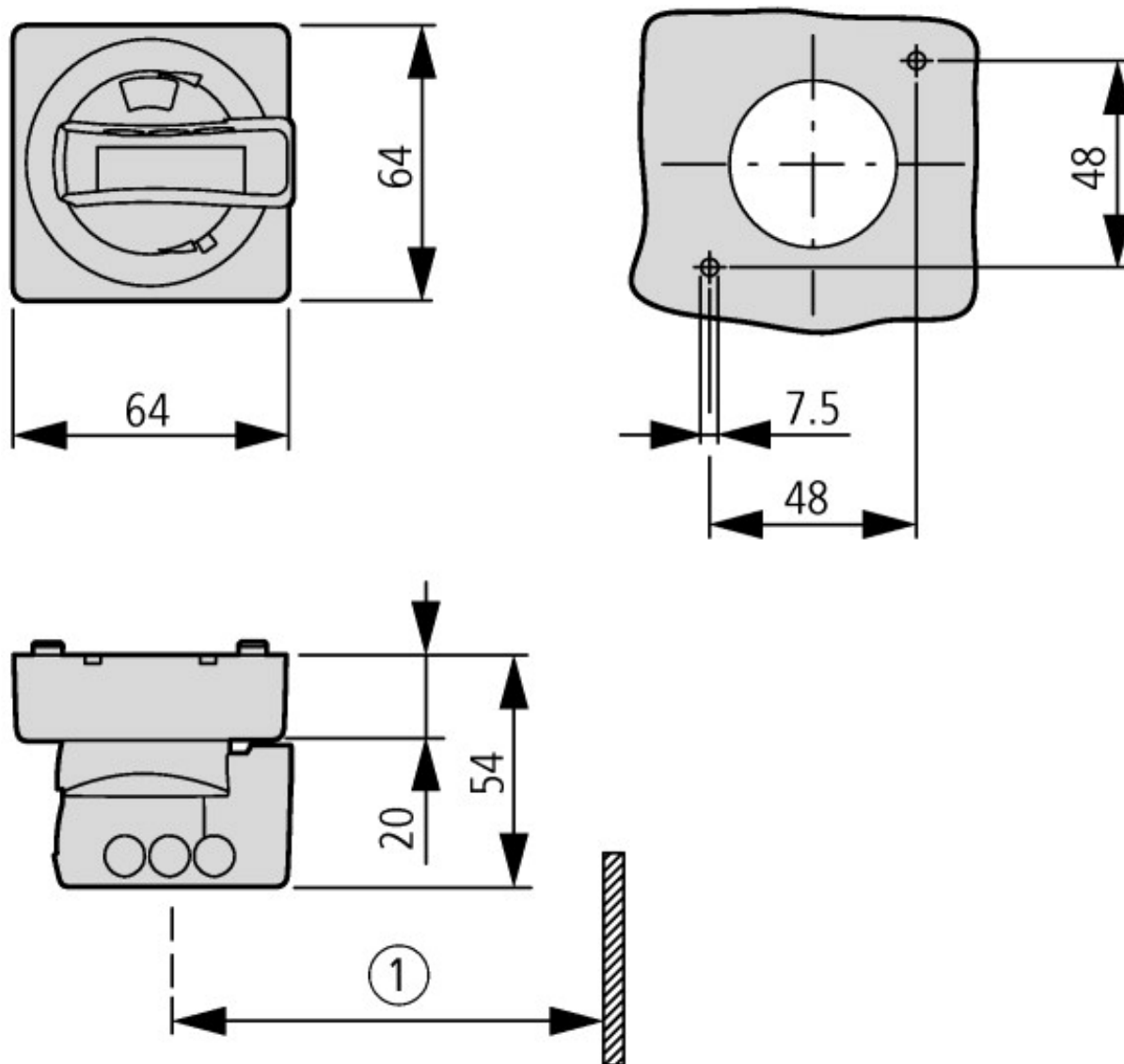
|                                                            |  |  |                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.9 Свойства изоляции                                     |  |  |                                                                                                                                        |
| 10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте         |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.                                                  |
| 10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению     |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.                                                  |
| 10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.                                                  |
| 10.10 Нагрев                                               |  |  | Неприемлемо.                                                                                                                           |
| 10.11 Стойкость к коротким замыканиям                      |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.12 Электромагнитная совместимость                       |  |  | Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств. |
| 10.13 Механическая функция                                 |  |  | Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).                               |

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

|                                                                                                                                                                                             |  |  |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Handle for power circuit breaker (EC000229)                                                                                                  |  |  |       |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Circuit breaker (LV < 1 kV) / Handle for switch devices (ecI@ss8.1-27-37-04-14 [AKF012011]) |  |  |       |
| Lockable                                                                                                                                                                                    |  |  | Yes   |
| Colour                                                                                                                                                                                      |  |  | Black |
| Suitable for emergency stop                                                                                                                                                                 |  |  | No    |
| With axe                                                                                                                                                                                    |  |  | Yes   |
| Suitable for power circuit breaker                                                                                                                                                          |  |  | No    |
| Suitable for switch disconnecter                                                                                                                                                            |  |  | No    |

## Апробации

|                                      |  |  |                                                    |
|--------------------------------------|--|--|----------------------------------------------------|
| Product Standards                    |  |  | UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking |
| UL File No.                          |  |  | E36332                                             |
| UL Category Control No.              |  |  | NLRV                                               |
| CSA File No.                         |  |  | 165628                                             |
| CSA Class No.                        |  |  | 3211-05                                            |
| North America Certification          |  |  | UL listed, CSA certified                           |
| Specially designed for North America |  |  | No                                                 |
| Degree of Protection                 |  |  | IEC: IP65, UL/CSA Type: 4X, 12                     |



Глубина установки: от 125 до 240 мм от верхнего края DIN-рейки до переднего края двери шкафа/крышки

① минимум 100 мм до шарнира крышки

## Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

### IL03402018Z (AWA1210-2348) Поворотная ручка с дверной муфтой

IL03402018Z (AWA1210-2348) Поворотная ручка с дверной муфтой

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL03402018Z2013\\_11.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03402018Z2013_11.pdf)

Пускатели двигателей и "Специальные номинальные характеристики" для северо-американского рынка

[http://www.moeller.net/binary/ver\\_techpapers/ver953de.pdf](http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver953de.pdf)

Адаптер магистральной шины для рационального монтажа пускателей двигателей - теперь также для Северной Америки -

[http://www.moeller.net/binary/ver\\_techpapers/ver960de.pdf](http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf)