



**Кнопка с подсветкой**

**Тип** M30C-FDL-W  
**Каталог №** 182925  
**Alternate Catalog No.** M30C-FDL-W



**Программа поставок**

|   |   |    |  |
|---|---|----|--|
| Ассортимент                                 |   |    | Плоская передняя сторона (отверстие 30,5 мм) |
| Основная функция                            |   |    | Светящиеся кнопки                            |
| установочный диаметр                        | ∅ | мм | 30.5   |
| Отдельное устройство/законченное устройство |   |    | Отдельное устройство                         |
| конструктивное исполнение                   |   |    | плоский<br>без фиксации                      |
| <b>Кнопочная панель</b>                     |   |    |  |
| Кнопочная панель                            |   |    | белый  |
| Кнопочная панель                            |   |    |  |
|   |   |    | без маркировки                               |
| Класс защиты                                |   |    | IP66, IP67, IP69                             |
| рамка                                       |   |    | Металлическая рамка                          |
| Подключение к SmartWire-DT                  |   |    | да<br>с разъемами SWD-RMQ                    |

**Технические характеристики**

**Общая информация**

|  |              |               |   |
|--|--------------|---------------|---|
| Стандарты и предписания                |              |               | IEC/EN 60947<br>VDE 0660  |
| Механический срок службы               | Переключени: | $\times 10^6$ | > 5   |
| частота приведения в действие          | Переключени: | ч             | $\leq 3600$   |
| Сила нажатия                           |              | N             | $\leq 5$  |
| Стойкость к климатическим воздействиям |              |               | Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78<br>Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60068-2-30 |
| Класс защиты                           |              |               | IP66, IP67, IP69  |
| Температура окружающей среды           |              |               |   |
| разомкнут                              |              | °C            | -25 - +70   |
| установочное положение                 |              |               | любая   |
| Удароустойчивость                      |              | g             | 15<br>Длительность ударного воздействия 11 мс<br>Полусинус<br>согл. IEC 60068-2-27  |
| Классификации перевозки                |              |               | DNV<br>GL   |
|  |              |               |   |

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

|   |  |    |     |
|---|--|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции |  |    |     |
| Мин. рабочая температура                                      |  | °C | -25 |
| Макс. рабочая температура                                     |  | °C | 70  |

## Технические характеристики согласно ETIM 7.0

|   |  |    |            |
|---|--|----|------------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Front element for push button (EC000221)   |  |    |            |
| Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Command and alarm device / Front element for push-button actuators (ec1@ss10.0.1-27-37-12-10 [AKF028014]) |  |    |            |
| Colour button   |  |    | White      |
| Number of command positions   |  |    | 1          |
| Construction type lens  |  |    | Round      |
| Hole diameter   |  | mm | 30         |
| Width opening   |  | mm | 0          |
| Height opening  |  | mm | 0          |
| Type of button  |  |    | Flat       |
| Suitable for illumination   |  |    | Yes        |
| With protective cover   |  |    | No         |
| Labelled  |  |    | No         |
| Switching function latching   |  |    | No         |
| Spring-return   |  |    | Yes        |
| With front ring   |  |    | Yes        |
| Material front ring   |  |    | Metal      |
| Colour front ring   |  |    | Chrome     |
| Degree of protection (IP), front side   |  |    | IP67/IP69K |
| Degree of protection (NEMA), front side   |  |    | Other      |

## Апробации

|                             |  |  |  |
|-----------------------------|--|--|--|
| Product Standards           |  |  | IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| UL File No.                 |  |  | E29184   |
| UL Category Control No.     |  |  | NKCR   |
| CSA File No.                |  |  | 012528   |
| CSA Class No.               |  |  | 3211-03  |
| North America Certification |  |  | UL listed, CSA certified   |
| Degree of Protection        |  |  | UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13   |



с 2 стандартными контактными элементами M22-K...



с контактными элементами с плоской задней частью M22-FK...

