

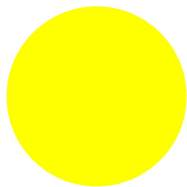


Illuminated selector switch actuators, Flat Front, with thumb-grip, yellow, 3 positions, maintained

Тип **M30C-FWRLK3-Y**  
Каталог № **187022**  
Eaton Каталог № **M30C-FWRLK3-Y**



## Программа поставок

|                                                                                   |   |  |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|--|------------------------------------------------------------------------------------|
| Ассортимент                                                                       |   |  | RMQ-Titan                                                                          |
| Основная функция                                                                  |   |  | Светящиеся кнопочные переключатели                                                 |
| Отдельное устройство/законченное устройство                                       |   |  | Отдельное устройство                                                               |
| конструктивное исполнение                                                         |   |  | с Т-образной ручкой                                                                |
|                                                                                   |   |  | с фиксацией                                                                        |
| <b>Функция:</b>                                                                   |   |  |                                                                                    |
|                                                                                   |   |  | 60° # 60°                                                                          |
|                                                                                   |   |  | 3 положения                                                                        |
| <b>Цвет</b>                                                                       |   |  |                                                                                    |
| Т-образная ручка                                                                  |   |  | желтый                                                                             |
|                                                                                   |   |  |  |
| Класс защиты                                                                      |   |  | IP64                                                                               |
| рамка                                                                             |   |  | Металлическая рамка                                                                |
| Подключение к SmartWire-DT                                                        |   |  | да<br>с разъемами SWD-RMQ                                                          |
| <b>Ход органа управления и приводное усилие согл. DIN EN 60947-5-1, гл. 5.4.1</b> |   |  |                                                                                    |
| Минимальное усилие для принудительного размыкания                                 | N |  | 0                                                                                  |
| размеры передней панели                                                           |   |  | Ø 36 мм                                                                            |
| указания                                                                          |   |  | Возможность изменения с фиксацией/без фиксации, с кодировочными деталями M22-XC-Y  |

## Технические характеристики

### Общая информация

|                                        |              |               |                                                                                                                             |
|----------------------------------------|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стандарты и предписания                |              |               | IEC/EN 60947<br>VDE 0660                                                                                                    |
| Механический срок службы               | Переключени: | $\times 10^6$ | > 0.1                                                                                                                       |
| частота приведения в действие          | Переключени: | ч             | $\leq 2000$                                                                                                                 |
| Рабочий момент                         |              | Нм            | $\leq 0.3$                                                                                                                  |
| 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                           |              |               | IP64                                                                                                                        |
| 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                                          |

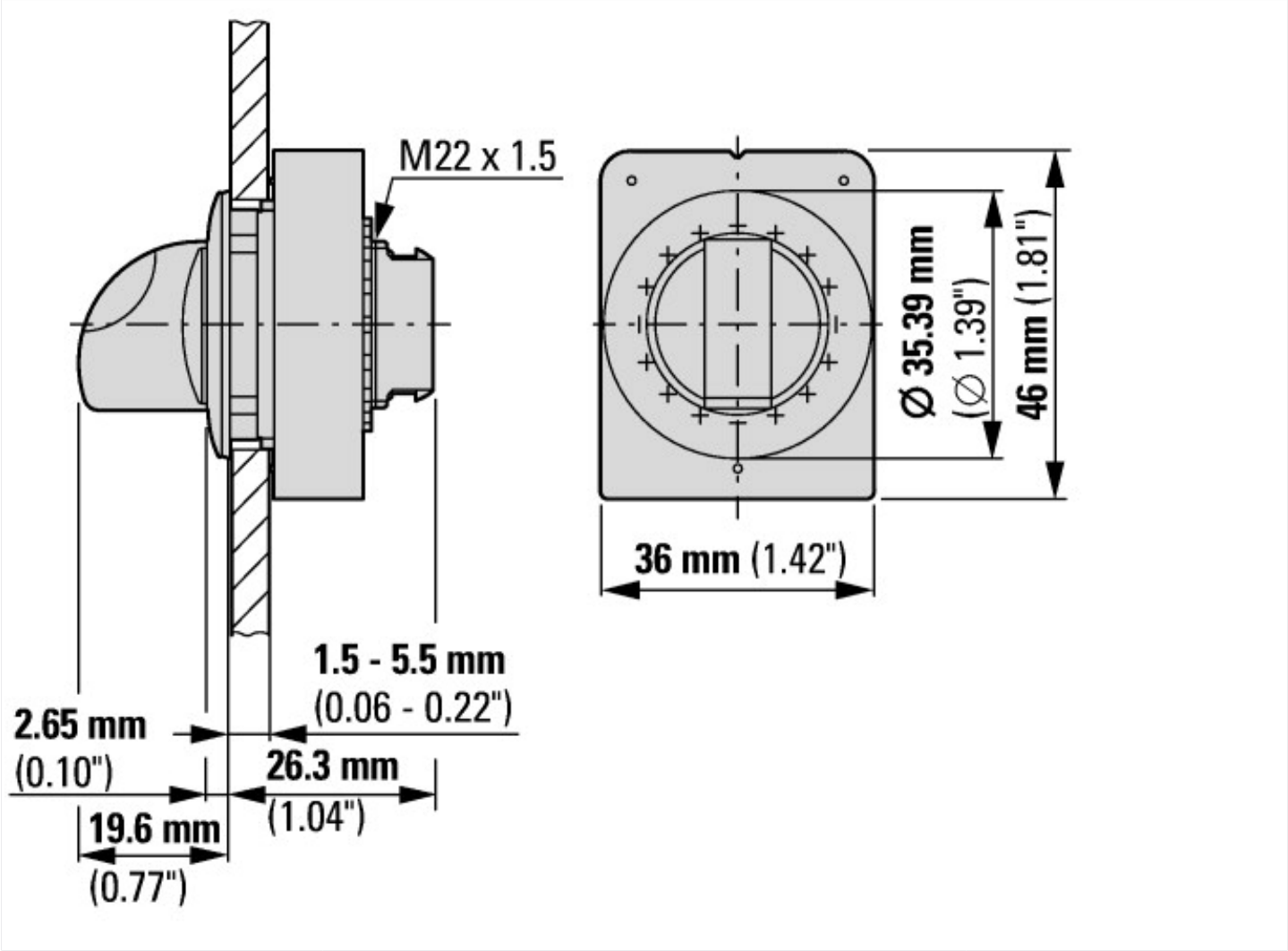
## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

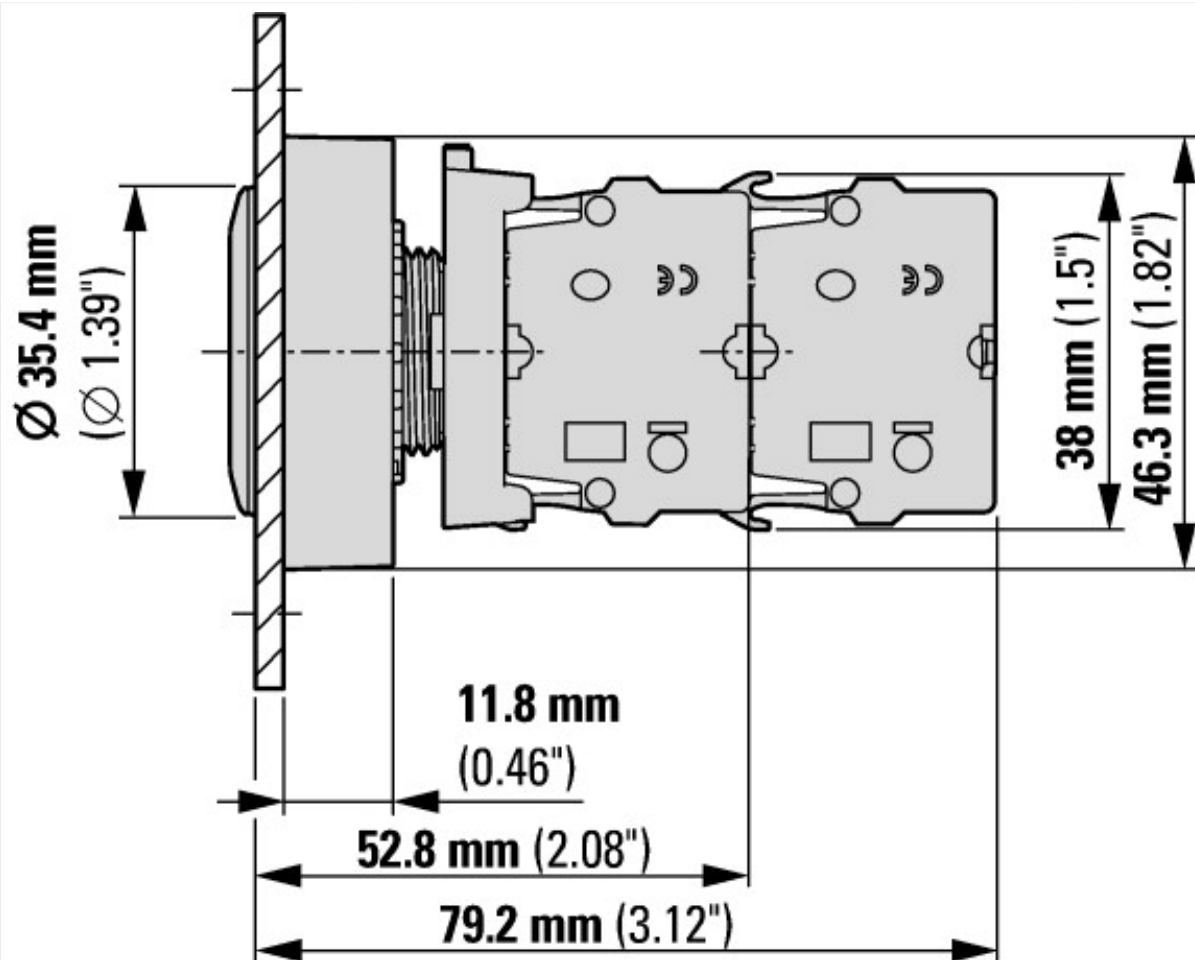
|                                                               |  |    |     |
|---------------------------------------------------------------|--|----|-----|
| Технические характеристики для подтверждения типа конструкции |  |    |     |
| Мин. рабочая температура                                  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

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

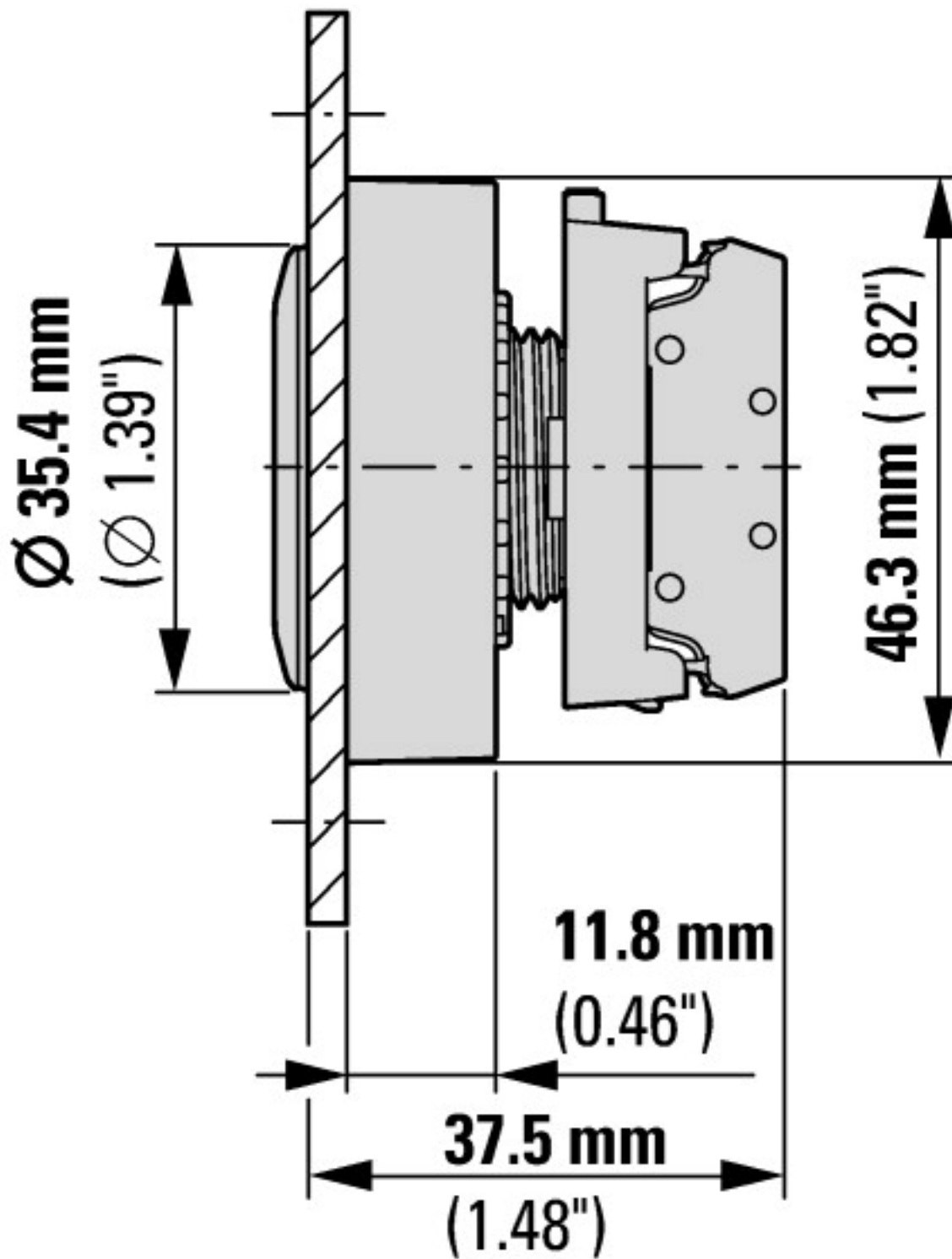
|                                                                                                                                                                                                    |    |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Front element for selector switch (EC000222)                                                                                                        |    |        |
| Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Command and alarm device / Front element for selector switches (ecl@ss8.1-27-37-12-13 [AKF031011]) |    |        |
| Number of switch positions                                                                                                                                                                         |    | 3      |
| Type of control element                                                                                                                                                                            |    | Toggle |
| Suitable for illumination                                                                                                                                                                          |    | Yes    |
| Colour control element                                                                                                                                                                             |    | Yellow |
| Colour indicator light cap                                                                                                                                                                         |    | Yellow |
| Construction type lens                                                                                                                                                                             |    | Round  |
| Hole diameter                                                                                                                                                                                      | mm | 30     |
| Width opening                                                                                                                                                                                      | mm | 0      |
| Height meter opening                                                                                                                                                                               | mm | 0      |
| Switching function latching                                                                                                                                                                        |    | Yes    |
| Spring-return                                                                                                                                                                                      |    | No     |
| Degree of protection (IP), front side                                                                                                                                                              |    | IP66   |
| With front ring                                                                                                                                                                                    |    | Yes    |
| Material front ring                                                                                                                                                                                |    | Metal  |
| Colour front ring                                                                                                                                                                                  |    | Chrome |

Размеры

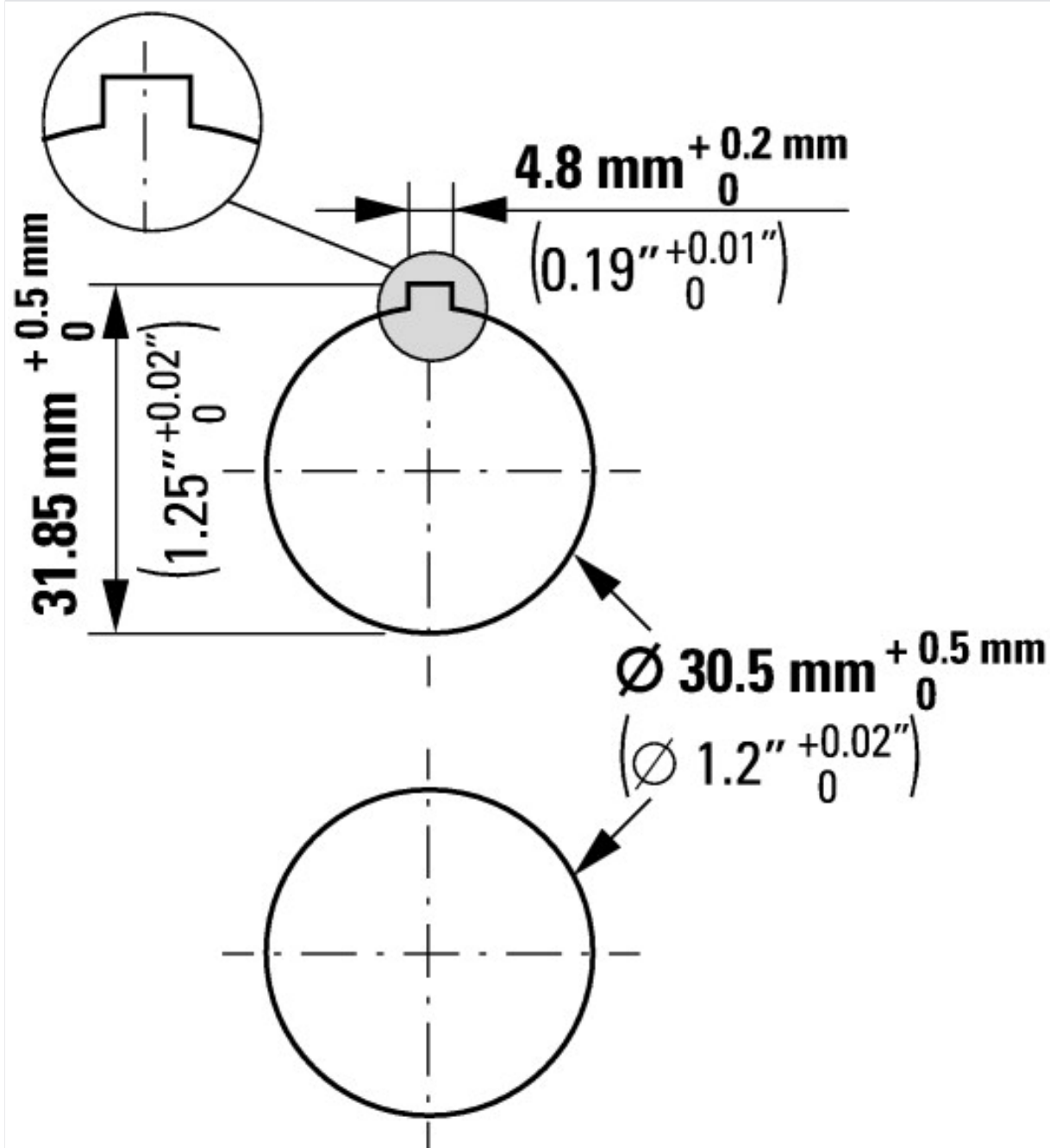




с 2 стандартными контактными элементами M22-K...



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



## Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

IL047019ZU Плоский дизайн

IL047019ZU Плоский дизайн

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL047019ZU2017\\_12.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL047019ZU2017_12.pdf)