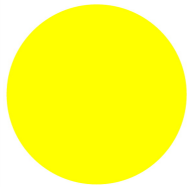




**Корпус для поверхностного монтажа, для аварийной кнопки, цвет желтый**

**Тип** M22-IY1  
**№ для зак.** 216536  
**Каталог №** M22-IY1Q

## Программа поставок

Ассортимент			RMQ-Titan (отверстие 22,5 мм)
Основная функция			Дополнительное оснащение
Основная функция дополнительного оснащения			Корпус для поверхностного монтажа
Отдельное устройство/законченное устройство			Отдельное устройство
			с винтами из нержавеющей стали
Места установки		Число	1
<b>Ввод проводки запрессованный</b>			
ввод проводки			внизу: 2 x M16 вверху: 1 x M20 сбоку: 2 x M20/M25 (по 1 шт. на сторону)
<b>Цвет</b>			
			
Значение RAL			RAL 1004
Цвет			Нижняя часть корпуса, чёрная
Класс защиты			IP67, IP69K
Подключение к SmartWire-DT			нет

## Технические характеристики

### Общая информация

Температура окружающей среды			
разомкнут		°C	-25 - +70

### Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	70
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			Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает данные по потере мощности устройств.
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).

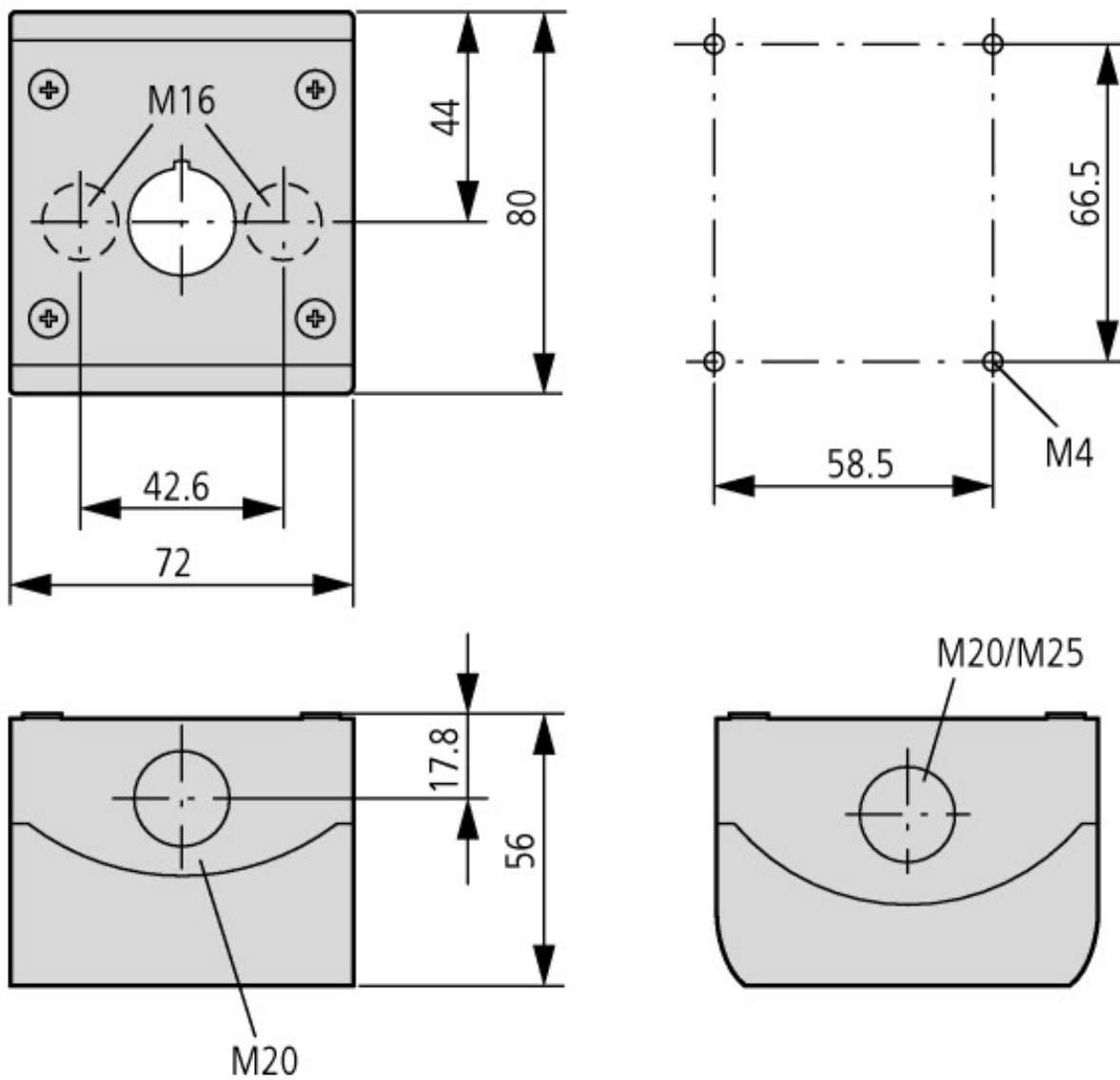
## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Enclosure for control circuit devices (EC000200)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Command and alarm device / Housing for command and alarm devices (ecl@ss8.1-27-37-12-05 [AKF023011])			
Number of command positions			1
Construction type housing			Surface mounting housing
Material housing			Plastic
Diameter openings		mm	22
Colour housing cover			Grey
Degree of protection (IP)			IP67
Width		mm	72
Height		mm	80
Depth		mm	56

## Апробации

Стандарты продукта			IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
Номер документа UL			E29184
Номер категории контроля UL			NKCR
Номер документа CSA			012528
Номер класса CSA			3211-03
North America Certification			UL listed, CSA certified
Degree of Protection			UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13

## Размеры



Ввод проводки, запрессованный: внизу: 2 шт. M16, вверху: 1 шт. M20, сбоку: 2 шт. M20/M25 (по 1 с каждой стороны)