

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ - M22-WRJ2H



Джойстик, с одной точкой переключения на каждое направление срабатывания, с пластиковой осью, 2 положения, Рамка Titan, с фиксацией, Горизонтальный

Тип **M22-WRJ2H**  
Каталог № **289199**  
Alternate Catalog No. **M22-WRJ2HQ**



## Программа поставок

Ассортимент			RMQ-Titan
Основная функция			Джойстик
установочный диаметр	∅	мм	22.5
Отдельное устройство/законченное устройство			Отдельное устройство
<b>Функция:</b>			
Функция			—
Описание			с одной точкой переключения на каждое направление срабатывания
			с пластиковой осью
			2 положения
Класс защиты			IP66
рамка			Рамка Titan
Подключение к SmartWire-DT			да с разъемами SWD-RMQ
Функция			с фиксацией Горизонтальный

## Технические характеристики

### Общая информация

Стандарты и предписания			IEC/EN 60947 VDE 0660
Механический срок службы	Переключени <sup>и</sup> × 10 <sup>6</sup>		> 0.1
частота приведения в действие	Переключени <sup>и</sup>	ч	≤ 2000
Сила нажатия		N	≤ 5
Стойкость к климатическим воздействиям			Влажный нагрев, постоянный, в соответствии с IEC 60068-2-78 Влажный нагрев, циклический, в соответствии с IEC 60068-2-30
Класс защиты			IP66
Температура окружающей среды		°C	-25 - +70
разомкнут			любая
установочное положение		g	30 Длительность ударного воздействия 11 мс Полусинус согл. IEC 60068-2-27
Удароустойчивость			DNV GL LR
Классификации перевозки			



## 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	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			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 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Control switch, Joystick (EC000632)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Off-load switch, circuit breaker, control switch / Control switch, joystick (ecl@ss10.0.1-27-37-14-04 [AKF061013])			
Rated operation current Ie at AC-21, 400 V	A	0	
Centre mounting, hole diameter	mm	22.5	
Joy stick length	mm	75	
Number of actuation directions		2	
Number of switch levels		0	
Number of normally open contacts per actuation direction		0	
Number of normally closed contacts per actuation direction		0	
Number of make-and-break contacts per direction		0	
With retraction in 0-position	No		

Locking in 0-position	No
Coder	No
Analogue output signal configurable	No
With front ring	Yes
Material front ring	Plastic
Colour front ring	Chrome
Degree of protection (IP)	IP66
Degree of protection (NEMA)	4X

## 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

## Размеры

