



Управляющая головка переключателя, 4 позиции, черное лицевое кольцо



Powering Business Worldwide™



Тип **M22S-WR4**
 Каталог № **279430**
 Alternate Catalog No. **M22S-WR4Q**




Программа поставок

Ассортимент			RMQ-Titan
Основная функция			Кнопочные переключатели
установочный диаметр	∅	мм	22.5
Отдельное устройство/законченное устройство			Отдельное устройство
конструктивное исполнение			с поворотной головкой
			с фиксацией
Функция:			
Функция			
			4 положения
Кнопочная панель			
Кнопочная панель			
			с маркировкой
Класс защиты			IP66
рамка			Рамка черная
Подключение к SmartWire-DT			да с разъемами SWD-RMQ
указания			Не подходит для кодировочных деталей Использовать крепежный адаптер M22-A4 → Дополнительное оснащение
Информация по заказу			Таблички → дополнительное оснащение

Технические характеристики

Общая информация

Стандарты и предписания			IEC/EN 60947 VDE 0660
Механический срок службы	Переключени:	$\times 10^6$	> 0.1
частота приведения в действие	Переключени:	ч	≤ 2000
Рабочий момент		Нм	≤ 0.3
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			
разомкнут		°C	-25 - +70
Хранение		°C	- 40 - + 80
установочное положение			любая
Удароустойчивость		g	30 Длительность ударного воздействия 11 мс Полусинус

Классификации перевозки		согл. IEC 60068-2-27
		DNV GL LR
		  
Закрытое помещение и закрытая установка вне помещения		

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	I_n	A	0
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	P_{vs}	W	0
Способность отдавать потери мощности	P_{ve}	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.

Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Front element for selector switch (EC000222)

Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Command and alarm device / Front element for selector switches (ec1@ss10.0.1-27-37-12-13 [AKF031014])

Number of switch positions			2
Type of control element			Turn button
Suitable for illumination			No
Colour control element			Black
Colour indicator light cap			Other
Construction type lens			Round
Hole diameter		mm	22.5
Width opening		mm	0
Height opening		mm	0
Switching function latching			Yes
Spring-return			No
With front ring			Yes
Material front ring			Plastic
Colour front ring			Black
Degree of protection (IP), front side			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

