



Выключатель

Тип SRSD1NOW
Каталог № 196845



Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	P_{vs}	W	0.3
Способность отдавать потери мощности	P_{ve}	W	0.8
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			Требования производственного стандарта выполнены.
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 7.0

Devices for distribution board-/surface mounting (EG000062) / Twilight switch for distribution board (EC001645)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Электроустановки, электромонтажные материалы / Модульные последовательные встраиваемые приборы для распределительных шкафов / Twilight switch for distribution board (ecl@ss10.0.1-27-14-23-22 [ACN363011])			
Rated voltage	V		230
Rated frequency	Hz		50 - 60
Max. incandescent lamp load	W		2600
Max. load fluorescent lamp	VA		2300

Max. load fluorescent lamp (Duo circuit)	VA	2300
Max. load fluorescent lamp (parallel compensated)	VA	730
Max. switching current (cos phi = 0.6)	A	10
Rated switch current	A	16
Adjustment range brightness value	lx	2 - 2000
With programmable overnight shutoff		No
Push button input		No
Rated voltage light sensor	V	0
Max. conductor length light sensor	m	25
Protection class light sensor		II
Mounting method light sensor		Wall surface mounted
Mounting method		DIN rail
Width in number of modular spacings		1
Built-in depth	mm	65.5
Degree of protection (IP)		IP55
Degree of protection (IP) light sensor		IP54