

Коробка кінцевого вимикача SRBE-CA3-YR90-MW-22A-2W-C2N12-C1

Номер деталі: 3998918

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	прямокутний
На підставі норм	EN 60947-5-1 ISO 5211
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання Згідно директиви ЄС RoHS
Захист від вибуху	Class I, Div. 1 (CA) Клас I, див. 1 (США) Class II, Div. 1 (CA) Class II, Div. 1 (US) Зона 1 (CA) Зона 1 (US) Зона 21 (CA) Зона 21 (US)
Тип захисту Ex для газу	AEx d IIB T5 Gb Ex d IIB T5 Gb
Тип, вибухозахисту Ex, пил	AEx tb IIIC T108°C Db Ex tb IIIC T108°C Db
Сертифікація ATEX за межами ЄС	Клас I, див. 1 (CA) Клас I, див. 1 (США) II клас, розд. 1 (CA) Class II, Div. 1 (US) Class III (CA) Клас III (США) EPL DB (CA) EPL Db (US) EPL Gb (CA) EPL Gb (US)
Температура навколишнього середовища	-50°C ≤ Ta ≤ +60°C -20 °C...60 °C
Орган сертифікації	CSA 263311
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Основи вимірювання	Механічний/електричний Для безконтактних датчиків
Комутаційний вихід	На основі контактів
Функція комутаційного елемента	Перемикач, двополюсний
Максимальний вихідний струм AC	3 A
Максимальний вихідний струм DC	6 A

Особливості	Значення
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 В...230 В
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 В...30 В
Електричне підключення	14-pin Гвинтова клемка
Можливість підключення кабеля з номінальним перерізом дроту	0.25 мм²...2.5 мм²
Кабельний роз'єм	1/2 NPT
Тип кріплення	на фланці згідно ISO 5211 3 монтажним кронштейном
Точка підключення для позиціонера та індикатора положення відповідає стандарту	VDI/VDE 3845 розмір AA 1
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	1700 г
Кольор корпусу	срібло
Матеріал корпусу	Алюміній литий під тиском, пофарбований
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал валу	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал гвинтів	високолегована нержавіюча сталь
Матеріал монтажного кронштейна	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал покажчика	РС
Матеріал стопорного кільця	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал шайби	високолегована нержавіюча сталь
Індикатор положення	Жовтий/Червоний
Діапазон налаштування визначення кута	0 град....90 град.
Температура зберігання	-20 °C...60 °C
Ступінь захисту	IP67 NEMA 4/4X
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Стійкість до вібрації	Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Ступінь забруднення	3