

# Блок давачів кінцевого положення SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12

Номер деталі: 8182182

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	індуктивний
Відстань виявлення	0 deg...90 deg
Температура навколишнього середовища	-20 °C...70 °C
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Максимальний вихідний струм DC	100 mA
Падіння напруги	3 V
Залишковий струм	0 mA...0.5 mA
Захист від короткого замикання	синхронування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...30 V
Струм холостого ходу	15 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Тип мікрореле	P&F NBB2-V3-E2
Електричне підключення	M12x1
Електричне підключення 1, тип підключення	Роз'єм
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, проект	Круглий
Електропідключення 1, технологія підключення	M12x1 А-кодування згідно до EN 61076-2-101
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	8
Кабельний роз'єм	M20x1,5
Розміри Ш x Д x В	143 мм x 85 мм x 128 мм 143 мм x 85 мм x 138 мм 143 мм x 85 мм x 158 мм 159 мм x 85 мм x 128 мм 159 мм x 85 мм x 138 мм
Точка підключення для позиціонера та індикатора положення відповідає стандарту	VDI/VDE 3845 розмір AA 1 VDI/VDE 3845 розмір AA 2 VDI/VDE 3845 розмір AA 3

Особливості	Значення
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	500 g
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал корпусу	РА
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал валу	РА
Матеріал гвинтів	нержавіюча сталь
Матеріал монтажного кронштейна	РА
Матеріал стопорного кільця	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал захисного ковпачка	РС
Індикація стану перемикання	Оптичний
Індикатор положення	Жовтий/Червоний
Діапазон налаштування визначення кута	0 deg...90 deg
Температура зберігання	-20 °С...50 °С
Ступінь захисту	IP66 IP67
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 1 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Стійкість до вібрації	Транспортне випробування з рівнем складності 1 відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Клас корозійної стійкості (CRC)	3 - сильний опір корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Ступінь забруднення	3