

# Блок давачів кінцевого положення SRBK-CA4-YR90-N-1-P-C2

Номер деталі: 8182178

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	Гвинтова клемма
Електричне підключення 1, тип підключення	Клемна колодка
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, проект	Прямокутний
Електропідключення 1, технологія підключення	Гвинтова клемма
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	10
Можливість підключення кабеля з номінальним перерізом дроту	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Кабельний роз'єм	M20x1,5
Розміри Ш x Д x В	130 мм x 85 мм x 128 мм 130 мм x 85 мм x 138 мм 130 мм x 85 мм x 158 мм 147 мм x 85 мм x 128 мм 147 мм x 85 мм x 138 мм

Особливості	Значення
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
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	460 g
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал корпусу	PA
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал валу	PA
Матеріал гвинтів	нержавіюча сталь
Матеріал монтажного кронштейна	PA
Матеріал стопорного кільця	Високолегована нержавіюча сталь
Матеріал захисного ковпачка	PC
Індикація стану перемикачання	Оптичний
Індикатор положення	Жовтий/Червоний
Діапазон налаштування визначення кута	0 deg...90 deg
Температура зберігання	-20 °C...50 °C
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