

Skrzynka z czujnikami SRBC-CA3-YR90-MW-1-1WG-M12

Numer części: 8137099

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Sposób pomiaru	mechaniczny/elektryczny
Temperatura otoczenia	-40 ... 80 °C
Wyjście dwustanowe	Styki (pozlacane)
Funkcja elementu przełączającego	Przełącznik, jednobiegunowy
Maks. prąd wyjściowy DC	100 mA
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Przyłącze elektryczne	M12
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	8
Możliwy do podłączenia nominalny przekrój przewodu	0.25 ... 2.5 mm ²
Przepust dla kabla	M20x1,5
Dopuszczalna średnica kabla	5 ... 13 mm
Wymiary B x L x H	127 mm x 111 mm x 122 mm
Podłączenie dla pozycjonera i czujnika położenia zgodne z normą	VDI/VDE 3845 Wielkość AA 1
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	800 g
Kolor obudowy	Szary
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	VMQ (Silikon)
Materiał wałka	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał śrub	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał kątownika mocującego	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał pierścienia osadczego rozprężnego	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał tarczy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał pokrywy	PC
Wskaźnik położenia	Żółty/czerwony
Zakres ustawienia monitorowanego kąta	0 ... 90 deg
Temperatura przechowywania	-20 ... 50 °C
Stopień ochrony	IP66
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Odporność na wibracje	Transport application test at severity level 2 in accordance with FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Stopień zanieczyszczenia	3