

Skrzynka z czujnikami SRAP-M-CA1-GR270-1-A-TP20

Numer części: 568239

FESTO

Analogowy sygnał zwrotny 4...20 mA do monitorowania zaworów procesowych uruchamianych przy pomocy napędów ćwierćbrotowych.



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|---|
| Kształt | Kątowa |
| W oparciu o normę | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Dopuszczenie | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| 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 |
| Mierzona wielkość | Kąt obrotu |
| Sposób pomiaru | Magnetyczny- Hall |
| Temperatura otoczenia | -20 ... 80 °C |
| Wyjście analogowe | 4 - 20 mA |
| Powtarzalność wyjścia analogowego w ± ° | 1 deg |
| Zabezpieczenie przed zwarcieniem | Tak |
| Zabezpieczenie przed przeciężeniem | Dostępne |
| Zakres napięcia roboczego DC | 15 ... 30 V |
| Prąd jałowy | 12 ... 20 mA |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | Dla wszystkich przyłączy elektrycznych |
| Przyłącze elektryczne | 9-pin Zaciski śrubowe Wtykowe |
| Możliwy do podłączenia nominalny przekrój przewodu | 2.5 mm ² |
| Przepust dla kabla | M20 |
| Dopuszczalna średnica kabla | 5 ... 13 mm |
| Maks. długość kabla | 30 m |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Waga produktu | 1 000 g |
| Materiał obudowy | Stop aluminium |
| Wskaźnik położenia | czerwony / zielony |
| Opcje ustawień | Teach-In Funkcja Teach-in przez przyłącze elektryczne |
| Zakres ustawienia monitorowanego kąta | 0 ... 270 deg |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Napięcie przebicia izolacji | 50 V |
| Odporność na piki napięcia | 0.8 kV |
| Klasa ochrony | III |
| Klasa odporności na korozję CRC | 3 – Wysoka odporność na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |