

## WYŁĄCZNIK BEZKONTAKTOWY BEZPIECZEŃSTWA CMC-F

135005

Wyłącznik bezkontaktowy CMC-F 2M 2NC 1NO LED



- Obudowa ze stali nierdzewnej
- Montaż śrub od spodu
- Do wymagających aplikacji spożywczych
- Zakres przełączania - 14 mm
- Brak dedykowanego kontrolera



### OPIS PRODUKTU

Kodowany wyłącznik magnetyczny wykonany ze stali nierdzewnej o dużej tolerancji, który idealnie nadaje się do zastosowań w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym. Wąska obudowa wyłącznika 20 mm daje możliwość montażu w aplikacjach o ograniczonym miejscu do zamocowania. Wyłącznik jest odporny na mycie ciśnieniowe. Montaż śrub od spodu sprawia, że wyłącznik doskonale sprawdzi się w wymagających aplikacjach spożywczych.

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                            |                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Częstotliwość przełączania | 1 Hz max                                                        |
| Długość przewodu           | 2 m                                                             |
| Dopuszczenia               | ISO 13849-1, ISO 14119, EN60204-1, EN62061, EN60947-5-1, UL 508 |
| Kodowanie                  | Magnetycznie kodowane                                           |
| Maks. prąd                 | 24Vdc 0.2A                                                      |
| Materiał: obudowa          | Stal nierdzewna 316                                             |
| Min. napięcie/prąd zestyku | 10Vdc 1mA                                                       |
| Montaż                     | 2 x M4                                                          |
| MTTFd                      | 866 lat                                                         |
| PFHd                       | $8.71 \times 10^{-11}$                                          |
| PL                         | e acc. ISO13849-1                                               |

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Podłączenie         | Kabel 2 m                        |
| Przekrój przewodu   | 0,25 mm <sup>2</sup>             |
| SIL                 | 3 acc. EN62061                   |
| Stopień ochrony IP  | IP69K, IP67                      |
| Strefa działania    | 10mm załączenie, 20mm wyłączenie |
| Temperatura pracy   | -25..105°C                       |
| Typ kabla           | PVC 8-żyłowy                     |
| Typ zestyku         | 2NC 1NO wyjścia półprzewodnikowe |
| Wbudowana dioda LED | Tak                              |
| Zalecany odstęp     | 5 mm                             |
| Zestyki             | 2NC 1NO                          |

