



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik magnetyczny z dwoma punktami przełączania do diagnostyki hamulców M9G4015PARKG/A/US (M95008) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM011742

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Do niezawodnego wykrywania zużycia mechanicznego okładzin hamulcowych
- Do stosowania w turbinach wiatrowych
- Z dwoma wyjściami przełączającymi i programowalnymi punktami przełączania
- Szeroki zakres temperatury roboczej
- Wysoka dokładność ogólna i długoterminowa stabilność

Cechy produktu

Funkcja wyjścia 2 x NO

Obudowa cylindryczna

Wymiary[mm] Ø 30 / L = 117

Aplikacja

Konstrukcja styki pozłacane

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 10...36 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)

Klasa ochrony III

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją tak

Wyjścia

Funkcja wyjścia 2 x NO

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	5,4
Minimalny prąd obciążenia[mA]	2
Maks. prąd upływu[mA]	0,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	0,5
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Zakres pomiarowy[mm] 17...32

Dokładność / odchylenie

Histereza[mm] 0,1

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -40...70

Ochrona IP 20; IP 67; (od strony tłoka: IP 20; od strony złącza: IP 67)

Testy / dopuszczenia

	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane	10 V/m
EMC	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 w. cz. przewodzone	10 V
	EN 55011 emisja	klasa B

MTTF[lata] 349

Dopuszczenie UL Dopuszczenie UL numer C001

Dane mechaniczne

Waga[g]	238
Obudowa	cyldryczna
Wymiary[mm]	Ø 30 / L = 117
Materiał	mosiądz pokryty białym brązem; tłok: stal kwasoodporna; okno LED: PA
Moment dokręcający[Nm]	< 20

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 4 x 90° LED, kolor czerwony OUT 1
Stan wyjścia 4 x 90° LED, kolor żółty OUT 2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM011742

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 04:26