AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik położenia tłoka z rowkiem T MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US (MK5196) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM011956

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 4 tygodnie

OPIS PRODUKTU

- Mocowanie samoblokujące do szybkiego montażu i łatwej regulacji
- Łatwy montaż przez „wpuszczanie od góry” w rowek
- Kabel zatopiony w plastiku zapewniający bardzo dobre odciążenie
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Z rurą ochronną z PTFE zabezpieczającą przewód przed iskrami podczas spawania

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Wymiary[mm]	25 x 5 x 6,5

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC
Pobór prądu[mA]	< 10
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Maks. czas rozruchu[ms]	30

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	10000
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Czułość magnetyczna[mT]	2,8
Prędkość przesuwu[m/s]	> 10

Dokładność / odchylenie

Histereza[mm]	< 1,5
Powtarzalność[mm]	< 0,2

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...85
Ochrona	IP 65; IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 w. cz. przewodzone	10 V
	EN 55011	klasa B
MTTF[lata]	3694	
Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer C003	

Dane mechaniczne

Waga[g]	23,6
Montaż	montaż zabudowany
Typ montażu	zacisk montażowy z nacięciem / łbem imbusowym 1,5
Wykonanie dla cylindrów	cylinder z rowkiem T
Wymiary[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiał	obudowa: PA; zacisk montażowy: stal kwasoodporna; wężem ochronnym: PTFE

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy	dystans gumowy: 1 uchwyt kablowy: 1

Uwagi

Uwagi	Napięcie eksplatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie	Przewód: 0,3 m, PUR; wężem ochronnym
Podłączenie	Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Nakrętka: Nakrętka radełkowana, obrotowe

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM011956

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 00:19