AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik Reed, długość 0,5 m (D-Z73SAPC-588) - SMC

Numer artykułu SKU: D-Z73SAPC-588

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 12 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Czujniki elektroniczne do bezpośredniego montażu, z kablem zatopionym, ATEX 3, seria D-588 marki **SMC** to produkt z kategorii **Czujniki położenia tłoka i uchwyty**, który wykrywa położenie tłoka lub umożliwia prawidłowy montaż czujnika na siłowniku, dostarczając sygnał do układu sterowania. Wykonanie serii **D-588** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejsze wyróżniki tego wykonania to wykonanie przeznaczone do aplikacji objętych wymaganiami ATEX oraz możliwość zwartej zabudowy bez rozbudowanych elementów pośrednich.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Akcesoria do siłowników, Czujniki położenia tłoka i uchwyty**. Czujniki i uchwyty stosuje się w sekwencjach automatyki, kontroli krańcowych pozycji, diagnostyce cyklu i systemach wymagających potwierdzenia wykonania ruchu.

Przy doborze należy uwzględnić obciążenia, warunki pracy, sposób montażu oraz zgodność z elementami współpracującymi. Prawidłowo dobrany wariant pomaga ograniczyć luzy, naprężenia, ryzyko niewłaściwego działania i przedwczesne zużycie całego układu.

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się typ czujnika, sposób montażu, rodzaj wyjścia, napięcie, przewód, złącze, wskaźnik i zgodność z rowkiem siłownika. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię D-588? Gdy sterownik maszyny musi otrzymywać wiarygodną informację o położeniu tłoka lub stanie napędu. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	D-Z73SAPC-588

Data wygenerowania podsumowania: 20.10.2026r, g. 05:44