Czujnik automatyczny półprzewodnikowy NPN, 3m (D-Y59AL-900) - SMC



Numer artykułu SKU: D-Y59AL-900

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 7 tygodni

OPIS PRODUKTU

Czujniki położenia półprzewodnikowe, 2-kolorowy wyświetlacz, wyjście diagnostyczne producenta **SMC** należy do kategorii **Czujniki położenia tłoka i uchwyty** i został przeznaczony do układów, w których wykrywa położenie tłoka lub umożliwia prawidłowy montaż czujnika na siłowniku, dostarczając sygnał do układu sterowania.

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.

Dla kogo jest Czujniki położenia półprzewodnikowe, 2-kolorowy wyświetlacz, wyjście diagnostyczne? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy sterownik maszyny musi otrzymywać wiarygodną informację o położeniu tłoka lub stanie napędu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	D-Y59AL-900

Data wygenerowania podsumowania: 24.11.2026r, g. 01:24