



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

(S-CST-19/CP30) - Camozzi



Numer artykułu SKU:
S-CST-19/CP30

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Magnetyczne czujniki zbliżeniowe Camozzi

Magnetyczne czujniki zbliżeniowe serii CST-CSV-CS służą do sygnalizacji położenia tłoka w siłownikach i napędach pneumatycznych. Czujniki położenia tłoka występują w wersji kontaktronowej (typu Reed) i elektronicznej (wykorzystujące efekt Halla lub magnetorezystancyjne).

Magnetyczne czujniki zbliżeniowe - jak działają?

Styki czujnika zamykają obwód elektryczny w momencie kiedy znajdzie się on w polu magnetycznym pochodzącym od magnesu umieszczonego w tłoku siłownika. Sygnał wyjściowy generowany przez czujnik może być wykorzystywany do bezpośredniego uruchomienia zaworu elektromagnetycznego lub może być podawany do sterownika PLC. Żółta lub czerwona dioda LED wskazuje stan zadziałania czujnika. Wersje elektroniczne są zalecane do pracy w ciężkich warunkach, przy dużej częstotliwości pracy siłowników oraz kiedy występują silne wibracje.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

S-CST-19/CP30