

Descrizione del Prodotto

Il sensore magnetico Camozzi CST-220 è progettato per rilevare la posizione del pistone in cilindri o pinze pneumatiche. Quando il contatto interno viene attivato da un campo magnetico, il sensore completa un circuito elettrico e fornisce un segnale di uscita per attivare direttamente una valvola solenoide o un PLC. Un diodo LED indica quando il contatto magnetico interno è chiuso.

Caratteristiche Tecniche

Funzionamento: Reed NC

Tensione di Alimentazione: 10 ÷ 110 V AC/DC; 230 V AC

Corrente Massima: 250 mA

Carico Massimo: 10 VA / 8 W

Collegamenti: 2 fili

Lunghezza del Cavo: 2 m

Tipo di Cava: Cava a T

Protezione: Nessuna

Temperatura di Esercizio: -10 ÷ 80 °C

Grado di Protezione: IP67

Compatibilità

Il sensore CST-220 è compatibile con cilindri senza stelo della Serie 52.

Note

Per i sensori a 2 fili Mod. CST-220 e CST-220-5: in caso di inversione di polarità, il sensore continuerà a funzionare, ma il diodo LED non si accenderà.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Camozzi.