## Descrizione del Prodotto

Il sensore SICK 1059749, modello RZC1-04ZRS-KUB, è un sensore magnetico per cilindri pneumatici con scanalatura a C. Utilizza la tecnologia a interruttore Reed per rilevare la posizione lineare del pistone all'interno del cilindro. È progettato per essere montato direttamente sulla scanalatura a C del cilindro, garantendo un'installazione semplice e sicura.

## **Caratteristiche Principali**

- Tipo di cilindro: Scanalatura a C

- Tipi di cilindri con adattatore: Guida SMC CDQ2, Guida SMC ECDQ2

- Lunghezza dell'alloggiamento: 26,3 mm

- Tipo di uscita: Interruttore Reed

- Frequenza di commutazione: 500 Hz

- Funzione di uscita: NO (normalmente aperto)

- Cablaggio elettrico: AC/DC a 3 fili

- Grado di protezione: IP68, IP69K

- Tensione di alimentazione: 5 V AC/DC ... 30 V AC/DC

- Tipo di connessione: Cavo, 3 fili, 5 m

- Temperatura di funzionamento: -30°C ~ 80°C

## **Applicazioni**

Il sensore RZC1-04ZRS-KUB è ideale per il rilevamento della posizione del pistone in cilindri pneumatici con scanalatura a C, trovando applicazione in vari settori industriali che richiedono un controllo preciso della posizione, come l'automazione industriale, l'assemblaggio e la movimentazione dei materiali.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.	
•	