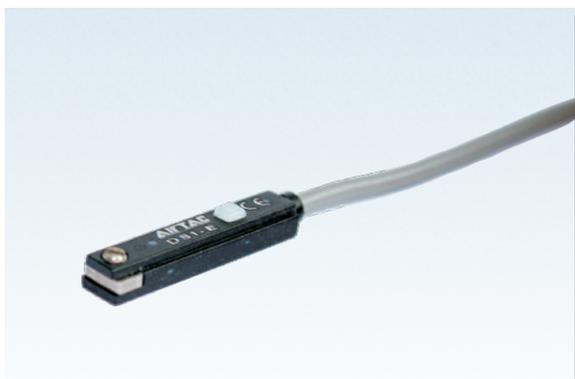


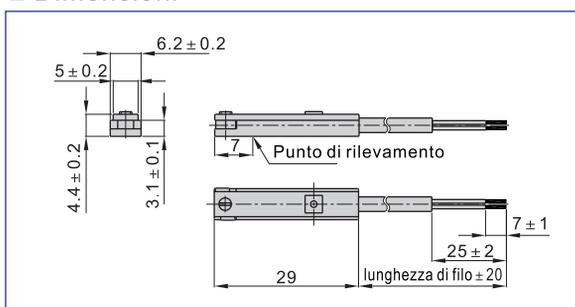
Sensore fine corsa



Serie DS1-E



Dimensioni



Specifiche

Voce\Tipo	DS1-E	DS1-EN	DS1-EP
Interruttore logica	Transistor senza contatto, Modello normalmente aperto		
Tipo di sensore	Sensore magnetico reed 2 cavi	NPN tipo	PNP tipo
Tensione di esercizio(V)	10~28V DC	5~30V DC	
Massima corrente interruttore(mA)	50	200	
Valore prestabilito interruttore(W)	Max. 1.4	Max. 6	
Consumo di corrente	12(40)uA Max. @24V	15mA Max. @24V	
Sbalzo di tensione	2.65V Max. @50mA DC	0.5V Max. @200mA DC	
Cablaggio	Φ2.8,2C,PVC nero resistente all'olio	Φ3.3,3C,PVC nero resistente all'olio	
Indicatore	LED rosso		
Perdita corrente	20(90)uA Max. @28V	0.01mA Max.	
Sensibilit(Gauss)	25~700	45~55	
Massima frequenza(Hz)	1000		
Shock(m/s ²)	500		
Vibrazione(m/s ²)	90		
Temperatura di lavoro(°C)	-10~70		
Classificazione allegata	IP67(NEMA6)		
Circuito protettivo	L'inversione della polarità elettrica protegge ed assorbe lo sbalzo di tensione		

Codice di ordinazione

DS1 E N 020

- Codice sensore
- Specifiche sensore
- Modella Disponibile per
- E:E tipo SE/ACE
- Modello sensore

Modalità di connessione

- C08: connettore M8, cavo fino 150mm
- C12: connettore M12, cavo fino 150mm
- 020: la lunghezza del cavo è di 2m
- 030: la lunghezza del cavo è di 3m
- 050: la lunghezza del cavo è di 5m
- 100: la lunghezza del cavo è di 10m

Vuoto: Sensore magnetico reed 2 cavi
 N: NPN a tre-linee senza contatto (segnale d'uscita negativo) / normalmente aperto
 P: PNP a tre-linee senza contatto (segnale d'uscita positivo) / normalmente aperto

Ⓢ Nota: Il giunto rapido alla fine del cavo è di tipo lineare rotante a tre aghi con filettatura maschio. Il giunto femmina deve essere ordinato appositamente. Fare riferimento a pagina 372 per i dati specifici.

Montaggio

Schema di installazione	Installazione
	<p>Non sono necessari accessori aggiuntivi per l'installazione dei sensori serie DS1-E, DS1-EN, DS1-EP: questi possono essere fissati direttamente sulla scanalatura del cilindro in maniera pratica e veloce.</p>
	<p>1. Allentare la vite di fissaggio, inserire il sensore nella scanalatura e regolarlo nella posizione corretta, stringere la vite e fissarlo.</p>



Sensore fine corsa

