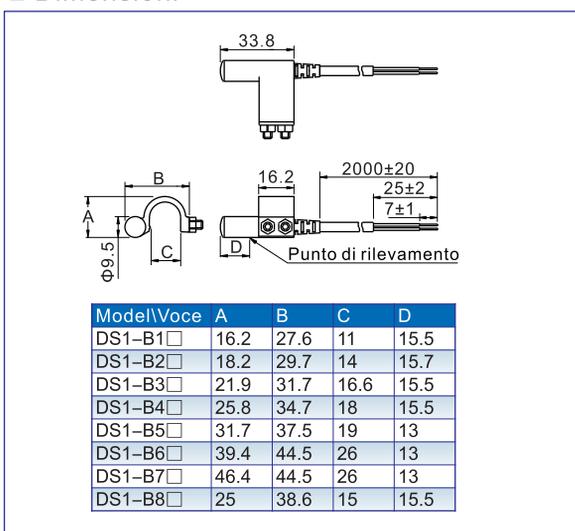


Sensore fine corsa

Serie DS1-B1~B8



Dimensioni



Specifiche

Voce\Tipo	DS1-B□	DS1-B□N	DS1-B□P
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	Φ4.0,2C,PVC nero resistente all'olio	Φ4.0,3C,PVC nero resistente all'olio	
Indicatore	LED rosso		
Perdita corrente	20(90)uA Max. @28V	0.01mA Max.	
Sensibilit(Gauss)	25~700	60~75	
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 B1 N 020																			
Codice sensore	Modalità di connessione ①																		
Specifiche sensore	<ul style="list-style-type: none"> 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 																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Modella</th> <th>Disponibile per</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1:B1 Tipo</td> <td>SI32(40)/SGC125</td> </tr> <tr> <td>B2:B2 Tipo</td> <td>SI50(63)</td> </tr> <tr> <td>B3:B3 Tipo</td> <td>SI80</td> </tr> <tr> <td>B4:B4 Tipo</td> <td>SI100</td> </tr> <tr> <td>B5:B5 Tipo</td> <td>SGC250/SI125</td> </tr> <tr> <td>B6:B6 Tipo</td> <td>SI160</td> </tr> <tr> <td>B7:B7 Tipo</td> <td>SI200</td> </tr> <tr> <td>B8:B8 Tipo</td> <td>SGC160(200)</td> </tr> </tbody> </table>	Modella	Disponibile per	B1:B1 Tipo	SI32(40)/SGC125	B2:B2 Tipo	SI50(63)	B3:B3 Tipo	SI80	B4:B4 Tipo	SI100	B5:B5 Tipo	SGC250/SI125	B6:B6 Tipo	SI160	B7:B7 Tipo	SI200	B8:B8 Tipo	SGC160(200)	<ul style="list-style-type: none"> Modello sensore 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
Modella	Disponibile per																		
B1:B1 Tipo	SI32(40)/SGC125																		
B2:B2 Tipo	SI50(63)																		
B3:B3 Tipo	SI80																		
B4:B4 Tipo	SI100																		
B5:B5 Tipo	SGC250/SI125																		
B6:B6 Tipo	SI160																		
B7:B7 Tipo	SI200																		
B8:B8 Tipo	SGC160(200)																		

① 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-B □、DS1-B □N、DS1-B □P): questi possono essere fissati direttamente al cilindro in maniera pratica e veloce.</p> <p>1. Allentare la vite di fissaggio, appoggiare il sensore sulla superficie esterna del cilindro, e regolarlo nella posizione corretta. Stringere la vite e quindi bloccare la testa della vite anti-allentamento.</p>

