

Descrizione del prodotto

Il sensore di prossimità SME-1-LED-24-B di Festo (codice prodotto 151669) è progettato per rilevare la posizione in applicazioni industriali.

([landefeld.com](https://www.landefeld.com/artikel/en/sme-1-led-24-b-151669-proximity-sensor/OT-FESTO020871?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

- Design: Struttura a blocco
- Principio di misurazione: Reed magnetico
- Funzione dell'elemento di commutazione: Contatto normalmente aperto (NO)
- Indicatore di stato di commutazione: LED giallo
- Posizione di montaggio: Arbitraria
- Tipo di montaggio: Con accessori
- Materiale della custodia: PET rinforzato
- Materiale della guaina del cavo: TPE-U (PUR)
- Conformità CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE
- Autorizzazione: Marchio RCM
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Peso del prodotto: 110 g
- Colore della custodia: Nero
- Colore della guaina del cavo: Grigio
- Simbolo: 991,145
- Numero GTIN: 4052568117009

- Codice HS: 85365019
- Marchio CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE e la direttiva RoHS dell'UE
- Nota sui materiali: Conforme alla RoHS
- Sistema di connettori: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Protezione contro l'inversione di polarità: No
- Resistenza al cortocircuito: No
- Protezione da sovraccarico: Non disponibile
- Frequenza massima di commutazione: 500 Hz
- Precisione di ripetizione: $\pm 0,1$ mm
- Temperatura ambiente con cavo in movimento: -5 °C ... 70 °C
- Grado di protezione: IP67
- Tensione operativa AC: 12 V ... 27 V
- Tensione operativa DC: 12 V ... 27 V
- Corrente di uscita massima: 1.000 mA
- Capacità di commutazione massima AC: 27 VA
- Capacità di commutazione massima DC: 27 W
- Tempo di accensione: $\leq 0,5$ ms
- Lunghezza del cavo: 2,5 m
- Numero di conduttori: 3
- Tipo di connessione: Cavo

- Sistema di connessione: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Posizione di montaggio: Arbitraria
- Tipo di montaggio: Con accessori
- Materiale della custodia: PET rinforzato
- Materiale della guaina del cavo: TPE-U (PUR)
- Conformità CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE
- Autorizzazione: Marchio RCM
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Peso del prodotto: 110 g
- Colore della custodia: Nero
- Colore della guaina del cavo: Grigio
- Simbolo: 991,145
- Numero GTIN: 4052568117009
- Codice HS: 85365019
- Marchio CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE e la direttiva RoHS dell'UE
- Nota sui materiali: Conforme alla RoHS
- Sistema di connettori: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Protezione contro l'inversione di polarità: No
- Resistenza al cortocircuito: No

- Protezione da sovraccarico: Non disponibile
- Frequenza massima di commutazione: 500 Hz
- Precisione di ripetizione: $\pm 0,1$ mm
- Temperatura ambiente con cavo in movimento: -5 °C ... 70 °C
- Grado di protezione: IP67
- Tensione operativa AC: 12 V ... 27 V
- Tensione operativa DC: 12 V ... 27 V
- Corrente di uscita massima: 1.000 mA
- Capacità di commutazione massima AC: 27 VA
- Capacità di commutazione massima DC: 27 W
- Tempo di accensione: $\leq 0,5$ ms
- Lunghezza del cavo: 2,5 m
- Numero di conduttori: 3
- Tipo di connessione: Cavo
- Sistema di connessione: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Posizione di montaggio: Arbitraria
- Tipo di montaggio: Con accessori
- Materiale della custodia: PET rinforzato
- Materiale della guaina del cavo: TPE-U (PUR)
- Conformità CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE

- Autorizzazione: Marchio RCM
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Peso del prodotto: 110 g
- Colore della custodia: Nero
- Colore della guaina del cavo: Grigio
- Simbolo: 991,145
- Numero GTIN: 4052568117009
- Codice HS: 85365019
- Marchio CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE e la direttiva RoHS dell'UE
- Nota sui materiali: Conforme alla RoHS
- Sistema di connettori: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Protezione contro l'inversione di polarità: No
- Resistenza al cortocircuito: No
- Protezione da sovraccarico: Non disponibile
- Frequenza massima di commutazione: 500 Hz
- Precisione di ripetizione: $\pm 0,1$ mm
- Temperatura ambiente con cavo in movimento: -5 °C ... 70 °C
- Grado di protezione: IP67
- Tensione operativa AC: 12 V ... 27 V
- Tensione operativa DC: 12 V ... 27 V

- Corrente di uscita massima: 1.000 mA
- Capacità di commutazione massima AC: 27 VA
- Capacità di commutazione massima DC: 27 W
- Tempo di accensione: $\leq 0,5$ ms
- Lunghezza del cavo: 2,5 m
- Numero di conduttori: 3
- Tipo di connessione: Cavo
- Sistema di connessione: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Posizione di montaggio: Arbitraria
- Tipo di montaggio: Con accessori
- Materiale della custodia: PET rinforzato
- Materiale della guaina del cavo: TPE-U (PUR)
- Conformità CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE
- Autorizzazione: Marchio RCM
- Conformità LABS (PWIS): VDMA24364-B2-L
- Peso del prodotto: 110 g
- Colore della custodia: Nero
- Colore della guaina del cavo: Grigio
- Simbolo: 991,145
- Numero GTIN: 4052568117009

- Codice HS: 85365019
- Marchio CE: Secondo la direttiva EMC dell'UE e la direttiva RoHS dell'UE
- Nota sui materiali: Conforme alla RoHS
- Sistema di connettori: Estremità aperta
- Orientamento dell'uscita del cavo: In linea
- Protezione contro l'inversione di polarità: No
- Resistenza al cortocircuito: No
- Protezione da sovraccarico: Non disponibile
- Frequenza massima di commutazione: 500 Hz
- Precisione di ripetizione: $\pm 0,1$ mm
- Temperatura ambiente con cavo in movimento: -5 °C ... 70 °C
- Grado di protezione: IP67
- Tensione operativa AC: 12 V ... 27 V
- Tensione operativa DC: 12 V ... 27 V
- Corrente di uscita massima: 1.000 mA