

Descrizione del Prodotto

Il sensore di prossimità capacitivo SICK 6058145, modello CM18-08BPP-EC1, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento affidabile di oggetti e materiali. ([bolenscontrol.com](https://www.bolenscontrol.com/cm18-08bpp-ec1?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- Distanza di rilevamento: 3 mm - 8 mm
- Tipo di uscita: PNP-NC/NO, 4 fili
- Frequenza di risposta: 50 Hz
- Schermatura: Schermato
- Materiale del corpo: Plastica
- Tensione di alimentazione: 10 V - 36 V DC
- Stile di terminazione: Connettore M12, 4 pin
- Temperatura di funzionamento: -30°C - 85°C
- Grado di protezione: IP68, IP69K
- Indicatore: LED
- Dimensioni: Cilindrico filettato M18
- Lunghezza totale: 85 mm
- Lunghezza filettata: 55 mm
- Montaggio: A filo
- Peso: 74 g
- Certificazioni: cULus
- MTTFd: 919 anni

- DCavg: 0%
 - TM (periodo di utilizzo): 20 anni
 - EMC: Conforme a EN 60947-5-2
 - Resistenza a urti e vibrazioni: Conforme a EN 60068
 - Accessori inclusi: Dado di fissaggio in plastica PA12 (2x), cacciavite per regolazione del potenziometro (1x)
- ([automatyka24.pl](https://www.automatyka24.pl/pl/katalog/czujniki-odbiciowe-z-eliminacją-wplywu/cm18-08bpp-ec1?utm_source=openai))

Applicazioni

Il sensore è ideale per il rilevamento di oggetti e la misurazione del livello in ambienti industriali, grazie alla sua elevata compatibilità elettromagnetica e alla resistenza a condizioni ambientali difficili.

([bolenscontrol.com](https://www.bolenscontrol.com/cm18-08bpp-ec1?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita dal produttore.