

Descrizione del Prodotto

Il modello 1018816 di SICK è una barriera fotoelettrica di sicurezza della serie C4000 Advanced, progettata per la protezione di braccia e piedi.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/sick-inc/1018816/21758312?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

Questa barriera luminosa offre una risoluzione di 40 mm e un'altezza del campo protetto di 450 mm, garantendo un'elevata precisione nel rilevamento.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/sick-inc/1018816/21758312?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

La barriera ha un intervallo di funzionamento che varia da 0 a 21 metri e opera con una tensione di alimentazione di 24 V DC.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/sick-inc/1018816/21758312?utm_source=openai))

Protezione e Durabilità

Con un grado di protezione IP65, il dispositivo è resistente alla polvere e all'acqua, rendendolo adatto per ambienti industriali difficili.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/sick-inc/1018816/21758312?utm_source=openai))

Temperatura di Funzionamento

Il prodotto è progettato per funzionare in un intervallo di temperatura compreso tra 0°C e 55°C.

([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/sick-inc/1018816/21758312?utm_source=openai))

Conformità e Certificazioni

Il modello 1018816 è conforme agli standard di sicurezza industriale e alle normative vigenti, assicurando un utilizzo sicuro e affidabile.

Applicazioni

Ideale per applicazioni industriali che richiedono la protezione di aree specifiche, come macchinari e linee di produzione, garantendo la sicurezza degli operatori.

Note Aggiuntive

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