Descrizione del Prodotto

Il SICK 1065100, noto anche come ISD400-7211, è un'unità di trasmissione dati ottica progettata per applicazioni industriali. Questo dispositivo consente la trasmissione di dati Ethernet su distanze fino a 150 metri, garantendo una comunicazione affidabile in ambienti difficili.

([doigcorp.com](https://www.doigcorp.com/1065100-SICK-ISD400-7211?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- **Interfaccia di Comunicazione:** Ethernet
- **Distanza di Trasmissione:** 0,2 m 150 m
- **Temperatura di Funzionamento:** -20°C +55°C
- **Velocità di Trasmissione Dati:** 100 Mbit/s
- **Sorgente Luminosa:** Diodo laser rosso (660 nm), infrarosso (785 nm)
- **Metodo di Connessione:** Connettore M12
- **Protezione dalle Infiltrazioni:** IP65
- **Tensione di Alimentazione: ** 18V 30V DC
- **Consumo Energetico:** ≤ 3,6 W
- **Peso:** 0,9 kg

Applicazioni Tipiche

Il SICK 1065100 è ideale per applicazioni che richiedono la trasmissione di dati Ethernet senza cavi in ambienti industriali, come:

- Sistemi di automazione industriale
- Linee di produzione con componenti mobili
- Ambienti con condizioni difficili dove l'uso di cavi è impraticabile

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita da SICK. ([digikey.it](https://www.digikey.it/it/products/detail/sick-inc/1065100/9380527?utm_source =openai))