

Il sensore di contrasto SICK 1016628, noto anche come KT5G-2P1112, è un dispositivo progettato per rilevare differenze di contrasto tra superfici, utilizzando una sorgente luminosa LED verde. Questo sensore è particolarmente adatto per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso e rapido.

****Stato del Prodotto****

Il modello 1016628 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. Si consiglia di considerare modelli sostitutivi come il 1078066, 1078097 o 1078122.

****Caratteristiche Principali****

- ****Metodo di Rilevamento:**** Sensore di contrasto con sorgente luminosa LED verde.
- ****Distanza di Rilevamento:**** 10 mm (0,394 pollici).
- ****Tensione di Alimentazione:**** 10V ~ 30V.
- ****Tempo di Risposta:**** 50 µs.
- ****Configurazione Uscita:**** PNP - On al buio/On alla luce - Selezionabile.
- ****Metodo di Connessione:**** Connettore M12 a 5 pin.
- ****Temperatura di Funzionamento:**** Da -10°C a 55°C.

****Applicazioni Tipiche****

Il sensore KT5G-2P1112 è ideale per applicazioni che richiedono il rilevamento preciso di contrasti, come nel settore dell'imballaggio, dell'etichettatura e in altre operazioni industriali dove è fondamentale distinguere tra diverse superfici o marcature.

****Note Aggiuntive****

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sulle alternative disponibili, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore o di contattare un distributore autorizzato.