

Descrizione del Prodotto

Il PEPPERL+FUCHS 293431100003 è una testa di lettura ottica modello PXV100-F200-B17-V1D, progettata per il posizionamento senza contatto su nastro con codice Data Matrix. È dotata di interfaccia PROFINET e offre un'elevata risoluzione e precisione di posizionamento, particolarmente adatta per impianti con curve, punti di scambio, pendenze e discese. La sua costruzione meccanicamente robusta garantisce una lunga durata operativa e manutenzione ridotta.

Caratteristiche Principali

- Posizionamento senza contatto su nastro con codice Data Matrix
- Interfaccia PROFINET
- Costruzione robusta senza parti soggette a usura
- Elevata risoluzione e precisione di posizionamento
- Adatta per percorsi fino a 10 km
- Interruttore integrato

Specifiche Tecniche

- Modello: PXV100-F200-B17-V1D
- Interfaccia: PROFINET
- Metodo di posizionamento: Lettura ottica su nastro con codice Data Matrix
- Distanza di lettura: Fino a 10 km
- Applicazioni: Impianti con curve, punti di scambio, pendenze e discese
- Costruzione: Robusta, senza parti soggette a usura
- Manutenzione: Minima, grazie all'assenza di parti mobili

Applicazioni Tipiche

Questa testa di lettura ottica è ideale per applicazioni industriali che richiedono un posizionamento preciso e affidabile su lunghe distanze, come sistemi di trasporto automatizzati, gru, sistemi di stoccaggio automatizzati e altre applicazioni di movimentazione materiali.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Pepperl+Fuchs.