

## **Descrizione del Prodotto**

Il Datalogic CBX500 (codice prodotto 93A301068) è una scatola di connessione modulare progettata per semplificare l'installazione, la configurazione e la manutenzione dei lettori di codici a barre 1D/2D di Datalogic Automation. La sua struttura modulare consente una rapida integrazione con vari dispositivi, offrendo flessibilità e riducendo i tempi di inattività.

## **Caratteristiche Principali**

- **\*\*Connettività Modulare\*\***: Supporta l'integrazione con i lettori di codici a barre Datalogic, facilitando l'installazione e la manutenzione.
- **\*\*Design Industriale\*\***: Costruzione robusta con grado di protezione IP65, adatta per ambienti industriali difficili.
- **\*\*Interfaccia Utente Intuitiva\*\***: Display multilingue da 20×4 caratteri e 3 tasti per una facile configurazione e monitoraggio.
- **\*\*Compatibilità Estesa\*\***: Funziona con una vasta gamma di dispositivi Datalogic, inclusi DS2100N, DS2400N, DS4800, MATRIX 200 e MATRIX 400.

## **Specifiche Tecniche**

- **\*\*Dimensioni\*\***: 193 x 180 x 71 mm
- **\*\*Peso\*\***: 780 g
- **\*\*Alimentazione\*\***: 10 - 30 VDC
- **\*\*Consumo Energetico\*\***: 2,5 W massimo
- **\*\*Temperatura Operativa\*\***: -10°C a 50°C
- **\*\*Temperatura di Stoccaggio\*\***: -20°C a 70°C
- **\*\*Umidità Relativa\*\***: 0% - 90% (senza condensa)
- **\*\*Grado di Protezione\*\***: IP65

## **Applicazioni Tipiche**

Il CBX500 è ideale per applicazioni in ambienti industriali come linee di produzione, magazzini e centri di distribuzione, dove è necessaria una connessione affidabile e modulare per i lettori di codici a barre.

## **Vantaggi**

- **\*\*Installazione Semplificata\*\***: Riduce i tempi di installazione grazie al design modulare e all'accesso facilitato ai terminali di connessione.
- **\*\*Manutenzione Efficiente\*\***: La funzione di backup e ripristino minimizza i tempi di fermo impianto.
- **\*\*Flessibilità di Comunicazione\*\***: Supporta moduli opzionali per la connettività con i più comuni sistemi fieldbus, estendendo le capacità di comunicazione.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale utente fornito dal produttore.