

Descrizione del Prodotto

Il Datalogic PowerScan 9501 è uno scanner portatile progettato per la lettura di codici a barre 1D e 2D. Grazie alla sua tecnologia avanzata, offre prestazioni di lettura rapide e affidabili, ideali per ambienti industriali esigenti.

Caratteristiche Principali

- Lettura omnidirezionale veloce e intuitiva
- Tecnologia Datalogic 3 Green Lights (3GL™) per conferma di buona lettura
- Tecnologia Datalogic Motionix™ per rilevamento automatico del movimento
- Grado di protezione IP65 contro polvere e acqua
- Resistenza a cadute multiple su cemento da un'altezza di 2 metri

Specifiche Tecniche

Scansione

- Tipo: Lettore di codici a barre portatile
- Tipo di scansione: 1D/2D
- Tipo sensore: Imager
- Codici a barre lineari (1D) supportati: EAN-13, GS1 DataBar, JAN, Planet, POSTNET, RM4SCC/KIX, UPC-A, UPC-E
- Codici a barre bidimensionali (2D) supportati: Aztec Code, Codici a barre composti, Data Matrix, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar impilato omnidirezionale, Han Xin, MaxiCode, Micro QR Code, MicroPDF417, QR Code
- Risoluzione del sensore ottico: 1280 x 1024 pixel
- Livelli di luce: 0 - 100000 lx
- Angolo di lettura (Yaw): -40° - 40°

Connettività

- Tecnologia di connessione: Con cavo e senza cavo
- Interfacce standard: RS-232, RS-485, USB
- Versione USB: 2.0
- Range wireless: 200 m
- Frequenza di funzionamento: 433 MHz

Prestazioni

- Materiale della scocca: Plastica
- Codice di protezione internazionale (IP): IP65
- Funzioni di protezione: Resistente agli urti
- Allarme: Sì
- Display incorporato: No
- Colore del prodotto: Nero, Giallo
- Certificazione: R.E.A.C.H.

Gestione Energetica

- Tipologia alimentazione: Batteria, DC
- Consumi: 8 W
- Tecnologia batteria: Ioni di Litio
- Capacità della batteria: 3350 mAh
- Durata della batteria: 4,5 h
- Voltaggio di ingresso: 10 V

- Consumo di energia: 500 mA

Condizioni Ambientali

- Intervallo temperatura di funzionamento: -20°C - 50°C
- Intervallo di temperatura: -40°C - 70°C
- Range di umidità di funzionamento: 0% - 95%

Dimensioni e Peso

- Larghezza: 110 mm
- Profondità: 74 mm
- Altezza: 212 mm
- Peso: 400 g

Certificazioni

- Certificati di sostenibilità: RoHS

Per ulteriori dettagli, si consiglia di consultare la scheda tecnica completa fornita dal produttore.