

PowerScan PD9530 snímač 1D/2D kódů, USB KIT

Datalogic PowerScan 9530 je kabelová čtečka s vylepšenou technologií pro čtení kódů zajišťující zlepšenou viditelnost, je uživatelsky přívětivá a nabízí vysoké průmyslové krytí IP65.

Datalogic PowerScan PD9500 s vynikajícími optickými vlastnostmi je schopen číst 1D i 2D kódy v závislosti na jejich rozlišení ze vzdálenosti více než 1 m. Uživatelský komfort je zaručen díky ergonomii skeneru, tedy rukojeti, dobře vyvážené hmotnosti a intuitivnímu zaměřovacímu systému. Ten snižuje nepřírozený pohyb zápěstí během dlouhých pracovních směn. Snímače kódů PowerScan PD9500 používají mírně pulsující bílé světlo. Je velmi jemné na oči a méně problematické pro uživatele při dlouhodobém a náročném skenování.



Tento ruční skener je k dispozici ve dvou typech pro splnění specifických potřeb každého zákazníka. Model PD9530-HP (High Performance) je díky pokročilé optice model univerzální, kombinuje čtecí schopnosti s vysokým rozlišením čárového kódu a široký úhel snímání při zachování mimořádné hloubky ostrosti.

Aplikace:

Ruční průmyslové snímače kódů Datalogic PowerScan PD9500 je využitelný zejména ve výrobních závodech, skladech, dopravě a logistických centrech při řízení a sledování toku zboží a zásob.

Klíčové vlastnosti:

- Rychlé všesměrové čtení až do 1 m
- Kabelový 1D i 2D plošný snímač s technologií tří zelených světel Datalogic 3GLGreen Spot
- Nový zaměřovací rámečkový systém využívající při snímání měkké bílé světlo
- Technologie detekce pohybu Motionix™ společnosti Datalogic
- Vysoké průmyslové krytí: IP65



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

| | |
|----------------------------|---|
| Komunikační rozhraní | USB |
| Symboliky 1D čárových kódů | všechny standardní typy 1D-kódů, UPCA, UPCE |
| Symboliky 2D kódů | Aztec, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, QR code, MicroPDF417, PDF417, GS1 DataBar Composite Code |

Optické

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Hloubka čtecího pole | 2 - 110 cm |
| Snímač čárových kódů | 2D Imager |
| Maximální šikmý úhel | 40° |
| Maximální úhel sklonu | 40° |
| Rozlišení | 2,5 mil 1D, 4 mil 2D |
| Minimální kontrast kódu | 15% |

Elektrické

| | |
|--------------------|-------------|
| Spotřeba v provozu | 335mA |
| Napájení | +5 VDC ±10% |
| Spotřeba v klidu | 180mA |

Mechanické

| | |
|---------|--|
| Rozměry | Šířka: 212mm, Výška: 110mm Délka: 74mm |
| Váha | 330g |

Prostředí

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Maximální okolní osvětlení | 100000lux |
| Skladovací teplota | -40 až 70°C |
| Provozní teplota | -20 až 50°C |
| Průmyslové krytí | IP65 |
| Elektrostatická odolnost | ±20kV vzduchem |
| Provozní vlhkost (nekondenzující) | 0 až 95% |
| Odolnost na nárazy | 50 pádů z 2 m na beton |

Ostatní

| | |
|--------------------------|---|
| Standardní příslušenství | komunikační a dobíjecí jednotka |
| Certifikace | REACH, RoHS, IEC 60825-1: Class 2, IEC 62471 Exempt |

CODEWARE, s.r.o.

Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
<https://www.codeware.cz/>

