

PowerScan PD9531 Direct Part Marking (DPM) snímač čárových a 2D kódů, HD, USB KIT

Datalogic PowerScan PD9531 je kabelová čtečka s vynikajícími optickými vlastnostmi pro čtení 1D, 2D a DPM kódů, je uživatelsky přívětivá a nabízí vysoké průmyslové krytí IP65.

Řada PowerScan DPM obsahuje nejnovější optiku a software od společnosti Datalogic, aby bylo čtení DPM kódů snadné a intuitivní. 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.



Klíčové vlastnosti:

- Kabelový 1D, 2D a DPM snímač s technologií tří zelených světél Datalogic 3GLGreen Spot
- Zaměřovací systém využívající při snímání měkké bílé světlo
- Technologie detekce pohybu Motionix™ společnosti Datalogic
- Vysoké průmyslové krytí IP65



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Indikace	bzučák (nastavitelný tón a hlasitost); Datalogic's 3GL™(Three Green Lights) technologie, Datalogic 'Green Spot'; Dual Good Read LEDs
Komunikační rozhraní	USB
Symboliky 1D čárových kódů	všechny standardní typy 1D-kódů
Symboliky 2D kódů	všechny standardní typy 2D-kódů, DPM-Matrix Code

Optické

Světelný zdroj	Aiming: 630 - 680 nm VLD, Illumination: White LED reading light
Hloubka čtecího pole	10 - 160 mm
Maximální šikmý úhel	40%
Maximální úhel sklonu	40%
Minimální kontrast kódu	15%
Rozlišení	1D: 2.5 mil; 2D: 4 mil
Snímač čárových kódů	2D Imager

Elektrické

Napájení	Operating (Typical): 350 mA, Standby/Idle (Typical): 120 mA, Input Voltage 5 VDC +/- 10%
----------	--

Mechanické

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

Prostředí

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

Ostatní

Certifikace	REACH, RoHS , CDRH Class II, IEC 60825 Class 2, IEC 62471 Class 1 LED
-------------	---

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/>

