

MATRIX 120™

Pienin teollinen 1D/2D-viivakoodinlukija

MATRIX120210-001

Viivakoodin lukija, WVGA, Sarjaliikenne+USB, ESD, 2D

- DL.CODE-konfigurointiohjelma
- WVGA resoluution kenno, saatavana myös 1,2Mpix kennolla
- Sarjaliikenne, USB, Ethernet/Profinet-liitäntä
- Manuaalinen fokuksen säätö
- ESD-hyväksyntä



TUOTEKUVAUS

Matrix 120 on uusi tulokas Datalogicin kiinteiden kameralukijoiden mallistoon. Kameralukijaa on saatavissa erilaisilla liitäntätavoilla, sarjaliikenne/USB tai sarjaliikenne/Ethernet. Pieni koko yhdessä monipuolisten liitäntätapojen kanssa tekee lukijasta ihanteellisen valinnan useimpiin sovelluksiin.

Matrix 120 lukijaa on saatavissa eri versioina, WVGA-kenno normaaleihin sovelluksiin ja 1,2Mpix kenno pieniresoluutioisten viivakoodien lukuun. Lukijasta on myös saatavissa versio pelkkään 1D koodin lukuun. Tämän version hintaluokka on sama kuin peruslaserskannerilukijoilla.

Matrix 120 kameralukijoiden edut ovat huomattavat verrattuna saman hintaluokan laserskannereihin, kuten esimerkiksi suurempi lukualue ja viivakoodin lukeminen mistä tahansa suunnasta.

Helppo konfigurointi mukana tulevalla DL.Code-ohjelmistolla ja manuaalisella fokuksen säädöllä. Kuten monessa muussakin Datalogicin lukijassa, myös Matrix 120 lukijassa on X-Press-painike nopeaan ja helppoon opetukseen.

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP65
Kommunikaatioliitännät	RS-232/RS-422/USB 2.0 high speed (USB-CDC, USB-HID)
Käyttöliittymä/Rajapinta	X-PRESS™ Human-machine käyttöliittymä
Linssin materiaali	Muovi
Luettavat koodit	1D: kaikki standardi koodit 2D: Data Matrix, QR, Micro QR, Maxicode, Aztec Posti: Royal Mail, Japan Post, Planet, Postnet, jne.
Lukunopeus	57
Max. etäisyys	190 mm
Max. jännite DC	30 V
Max. käyttölämpötila	45 °C
Min. etäisyys	25 mm
Min. jännite DC	5 V

Min. käyttölämpötila	0 °C
Min. luketaisyys	25
Ohjelmointirajapinta	Windows™ pohjainen ohjelmisto DL.CODE ethernetin tai sarjaliikenteen kautta
Paino	117 g
Resoluutio	WVGA 752x480
Rungon materiaali	Alumiini
Tehonkulutus	2,4 W
Tyyppi	ESD
Ulostulo	2xPNP

