

MATRIX 120™

Pienin teollinen 1D/2D-viivakoodinlukija

MATRIX120210-110

Viivakoodin lukija, WVGA, Sarjaliikenne+Ethernet, 1D

- DL.CODE-konfigurointiohjelma
- WVGA resoluution kenno, saatavana myös 1,2Mpik 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 liitännätavoilla, sarjaliikenne/USB tai sarjaliikenne/Ethernet. Pieni koko yhdessä monipuolisten liitännätapojen kanssa tekee lukijasta ihanteellisen valinnan useimpiin sovelluksiin.

Matrix 120 lukijaa on saatavissa eri versioina, WVGA-kenno normaaleihin sovelluksiin ja 1,2Mpik 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	Ethernet 10/100: Ethernet, Profinet I/O, RS-232/RS-422
Käyttöliittymä/Rajapinta	X-PRESS™ Human-machine käyttöliittymä
Linssin materiaali	Muovi
Luettavat koodit	1D: kaikki standardi koodit
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. luketäisyys	25
Ohjelmointirajapinta	Windows™ pohjainen ohjelmisto DL.CODE ethernetin tai sarjaliikenteen kautta
Paino	117 g
Resoluutio	WVGA 752x480
Rungon materiaali	Alumiini
Tehonkulutus	2,4 W
Ulostulo	2xPNP

