

## 2D VIIVAKOODI KAMERALUKIJA MATRIX 320™

MATRIX320703230

Lukija, 2,0mpix, 6mm, 14 LED, sininen, 60°

- Kameran kehyksessä 360° monivärinen LED valo "OK" "FAIL" luennalle
- Elektroninen fokuksen säätö
- Uuden sukupolven nopea FTP kuvien tallennukseen
- 2,0mpix tai 5,0mpix kuvakenno
- Yhteensopiva eri väylätekniikoiden kanssa



### TUOTEKUVAUS

2MP kuvakennon ansiosta Matrix 320 tarjoaa täydellisen ratkaisun ja huippusuorituskyvyn tuottavuuden lisäämiseksi. Matrix 320 yhdistyy erinomaiset lukuominaisuudet yhdessä konfiguroitavan 3-värisen LED valolähteen kanssa ratkaisemaan haastavat viivakoodin luku sovellukset.

Kameralukijassa laaja syväterävyysalue (DOF) ja iso lukualue (FOV).

Matrix 320- lukija on varustettu elektronisella tarkennuksella, joka lyhentää huomattavasti asennus aikaa ja mahdollistaa helpon uudelleen konfiguroinnin.

Matrix 320 -lukija on erittäin helppo asentaa lukijassa olevan integroidun kohdistusjärjestelmän avulla sekä DL.Code-ohjelmistolla. Täydellinen teollinen liitettävyyden, kompakti koko ja pyörivä liitin tekevät Matrix 320:sta helpon asentaa kohteeseen kuin kohteeseen.

Matrix 320 tarjoaa joustavuutta modulaarisen rakenteen ansiosta, jota täydentää kattava valikoima linssejä, valolähteitä, suodattimia ja lisävarusteita.

### TEKNISET TIEDOT

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Digitaaliset lähdöt</b>       | 3                                                        |
| <b>Digitaaliset tulot</b>        | 2                                                        |
| <b>IP-luokka</b>                 | IP65, IP67                                               |
| <b>Kennon koko</b>               | 1/3"                                                     |
| <b>Kennotyyppi</b>               | CMOS                                                     |
| <b>Kommunikaatioliitännät</b>    | Ethernet 10/100/1000Mbit/s, Serial RS232/RS422FD, OPC UA |
| <b>Kuvakulma</b>                 | 6mm                                                      |
| <b>Kuvataajuus</b>               | 60 fps                                                   |
| <b>Käyttöjännite</b>             | 24 V DC                                                  |
| <b>LED-valojen määrä</b>         | 14 kpl                                                   |
| <b>Linssin materiaali</b>        | Muovi                                                    |
| <b>Luettavat koodityypit</b>     | 1D / Linear Codes, 2D Codes                              |
| <b>Max. etäisyys</b>             | 550 mm                                                   |
| <b>Max. käyttölämpötila</b>      | 45 °C                                                    |
| <b>Max. varastointilämpötila</b> | 70 °C                                                    |
| <b>Min. etäisyys</b>             | 50 mm                                                    |
| <b>Min. käyttölämpötila</b>      | -10 °C                                                   |
| <b>Min. varastointilämpötila</b> | -20 °C                                                   |
| <b>Mitat (mm)</b>                | 108.7 x 54 x 55.5                                        |
| <b>Paino</b>                     | 380 g                                                    |
| <b>Resoluutio</b>                | 1920 x 1080 (2.0MP)                                      |
| <b>Rungon materiaali</b>         | Alumiini                                                 |
| <b>Sulkimen tyyppi</b>           | Global                                                   |
| <b>Tehonkulutus</b>              | 10 W                                                     |
| <b>Väri LED</b>                  | Sininen                                                  |