

## 2D VIIVAKOODI KAMERALUKIJA MATRIX 320™

MATRIX320711430X

- 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 välätekniikoiden 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

|                           |                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| Digitaaliset lähdöt       | 3                                                        |
| Digitaaliset tulot        | 2                                                        |
| IP-luokka                 | IP65, IP67                                               |
| Kennon koko               | 1/3"                                                     |
| Kennotyyppi               | CMOS                                                     |
| Kommunikaatioliitännät    | Ethernet 10/100/1000Mbit/s, Serial RS232/RS422FD, OPC UA |
| Kuvakulma                 | 16mm (20°)                                               |
| Kuvataajuus               | 60 fps                                                   |
| Käyttöjännite             | 24 V DC                                                  |
| LED-valojen määrä         | 14 kpl                                                   |
| Linssin materiaali        | Muovi                                                    |
| Luettavat koodityypit     | 1D / Linear Codes, 2D Codes                              |
| Max. etäisyys             | 1500 mm                                                  |
| Max. käyttölämpötila      | 45 °C                                                    |
| Max. varastointilämpötila | 70 °C                                                    |
| Min. etäisyys             | 70 mm                                                    |
| Min. käyttölämpötila      | 0 °C                                                     |
| Min. varastointilämpötila | -20 °C                                                   |
| Mitat (mm)                | 108.7 x 54 x 55.5                                        |
| Paino                     | 380 g                                                    |
| Resoluutio                | 1920 x 1080 (2.0MP)                                      |
| Rungon materiaali         | Alumiini                                                 |
| Sulkimen tyyppi           | Global                                                   |
| Tehonkulutus              | 10 W                                                     |
| Väri LED                  | Sininen                                                  |