

MATRIX 320

Bildebasert

MATRIX 320 706-330

14 LED, 9mm elektronisk fokus kontroll, 45° hvitt lys

- 2 MP oppløsning
- Leser 1D og 2D kodetyper
- Bildehastigheter opptil 60 bilder per sekund
- Integrert kommunikasjon via Ethernet 10/100/1000Mbit/s, Serial RS232/RS422FD, OPC-UA



PRODUKTBESKRIVELSE

Matrix 320 er utviklet for å **styrke sporbarhetsapplikasjoner** og leverer betydelige fordeler for både sluttbrukere og maskinbyggere. Løsningen er spesielt godt egnet for krevende bruksområder innen **intra-logistikk, distribusjon, tredjepartslogistikk (3PL), detaljhandelslogistikk og produksjonsmiljøer**. Med høy ytelse og pålitelighet gir Matrix 320 en optimal løsning for sporbarhetskrav på tvers av industrielle verdikjeder.

TEKNISKE DATA

| | |
|-----------------------------------|--|
| Digitale innganger | 2 |
| Digitale utganger | 3 |
| Dimensjon (mm) | 14 LED = 88 x 54 x 75.6 mm / 108.7 x 54 x 55.5. 36 LED = 101 x 126 x 90.7 / 115.5 x 126 x 70.3 |
| Distanse maks. | 1500 mm |
| Distanse min. | 35 mm |
| IP-klasse | IP67, IP65 |
| Kommunikasjonsgrensesnitt | Ethernet 10/100 Mbit/s: Fieldbus PROFINET-IO, Ethernet IP, Modbus TCP, Serial RS-232/RS422FD, OPC UA |
| Lukker-type | Global |
| Materiale hus | Aluminium |
| Materiale linse | Plast |
| Matespenning | 10-30V DC |
| Oppbevaringstemperatur fra | -20 °C |
| Oppbevaringstemperatur til | 70 °C |
| Sensor størrelse | 1/3" |
| Synsvinkel | 9-16mm |
| Temperaturområde fra | 0 °C |

| | |
|-----------------------------|-------|
| Temperaturområde til | 50 °C |
| Type sensor | CMOS |