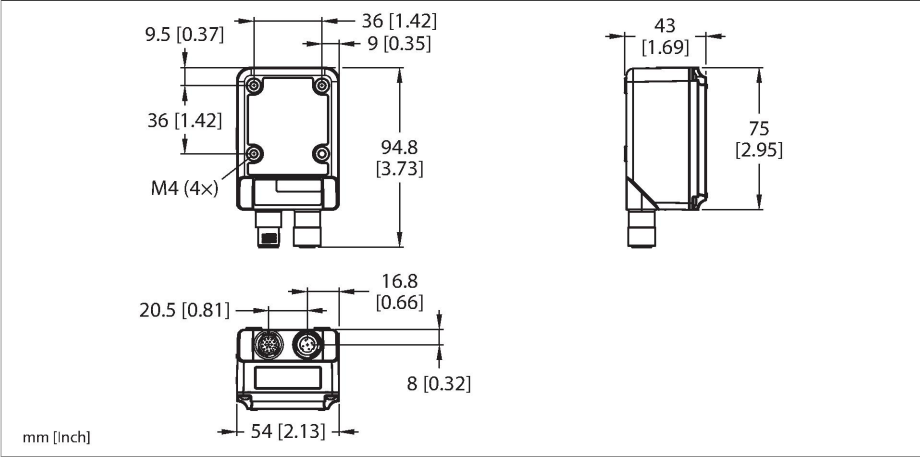


# ABR72L9-RDE2

## Cititor de cod de bare - Scanner



### Caracteristici tehnice

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Tip                                   | ABR72L9-RDE2                     |
| Nr. ID                                | 3808839                          |
| Date cameră                           |                                  |
| Funcție                               | Cititor de cod de bare - scanner |
| Image sensor                          | CMOS                             |
| Resolution                            | 1600 x 1200 pixeli               |
| Frame rate                            | 45 fps                           |
| Tipul de lumină                       | Polarizat roșu                   |
| Brennweite                            | 9 mm                             |
| Caracteristici electrice              |                                  |
| Tensiune de alimentare U <sub>B</sub> | 10...30 Vcc                      |
| Funcție de ieșire                     | PNP/NPN                          |
| Indicator alimentare                  | LED, Albastru                    |
| Indicare stare                        | LED, Verde                       |
| Indicare eroare                       | LED, Roșu                        |
| Caracteristici Mecanice               |                                  |
| Design                                | Rectangular, ABR                 |
| Dimensiuni                            | 54 x 43 x 75 mm                  |
| Materialul carcasei                   | Aluminiu                         |
| Conexiune electrică                   | 17-fire                          |
| Temperatura mediului                  | 0...+50 °C                       |
| Clasă de protecție                    | IP67                             |
| Teste/Certificări                     |                                  |

### Caracteristici

- Cititor coduri de bare pe bază de cameră, coduri 1D/2D
- Rezoluție 2 MP, 1600 × 1200
- lentilă 9-mm, autofocus
- Lumină integrată, roșie, DPM difuz
- Tensiune de alimentare 10...30 Vcc
- Trei ieșiri digitale PNP/NPN, selectabile prin software
- Industrial Ethernet PROFINET, EtherNet/IP, Modbus/TCP
- Interfață serială , RS232/ RS422
- Carcasă compactă din aluminiu
- Grad de protecție IP67

### Principiu de funcționare

Cititoarele de coduri de bare pe bază de cameră captează în mod sigur codurile de bare 1D and 2D în orice orientare. Seria de produse ABR oferă soluții de citire coduri ce decodifică sigur coduri greu lizibile, coduri deteriorate și de calitate scăzută, precum și coduri imprimate pe materiale foarte reflexive. Designul compact cu grad de protecție IP67 asigură o folosire sigură în mediul industrial. Cu rezoluții de până la 2 MP, configurații de iluminare multiple, distanțe focale și autofocus, seria de produse ABR poate trata cele mai dificile aplicații de urmărire și identificare. Cititoarele de coduri de bare pot fi rapid configurate via software Barcode Manager, precum și prin butonul integrat de învățare rapidă. Opțiunile de configurare prin interfețele Industrial Ethernet și serială simplifică integrarea și permit înregistrarea datelor IIoT.