



## P4 BCR Barcode Reader

- Compacte barcode-lezer zonder externe controller
- Leest lineaire (1D) en DataMatrix (2D) barcodetypes
- Keuze uit 2 behuizingen (recht of haaks) en meerdere bevestigingsbeugels voor een eenvoudige installatie
- Handige 12-polige connector voor probleemloze aansluiting op machine
- Eenvoudige, remote TEACH-mogelijkheid voor een snelle herconfiguratie (bij een productwissel)
- Afzonderlijke video-uitgang voor directe aansluiting van optioneel real-time video-display zonder PC



**PresencePLUS<sup>®</sup> P4**

**Product traceability  
met 2D & 1D barcodes!**



### Ondersteunde barcode-types:

**1D-codes:** UPC-A, EAN13, Codabar, Code 39, Code 128, interleaved 2 of 5

**2D-codes:** DataMatrix (ECC200)



### Uitgebreid aanbod aan belichtingen:

- Beschikbaar in verschillende behuizingen en kleuren
- Kits met kleuren- en polarisatiefilters eveneens beschikbaar



### Lenzen voor C- en CS-montage:

- Standaard, high-performance of megapixel versies
- Zoomlenzen en lenzen met focus-vergrendeling verkrijgbaar



### Aansluiting:

- 10-30 V dc voedingsspanning (650 mA)
- In- en uitgangen: 1 Trigger IN, 1 Strobe OUT, 4 I/O's programmeerbaar NPN of PNP, 1 ingang voor programmaselectie, 1 TEACH-ingang
- Seriële communicatie RS232



### Gebruikersinterface (GUI) over Ethernet:

- Eenvoudige en gebruiksvriendelijke configuratiesoftware
- Beschikbaar in verschillende talen, waaronder Duits, Frans, Engels, ...



### Directe video-uitgang:

- Aansluiting op een videodisplay geeft de gebruiker de mogelijkheid de inspectiebeelden in real-time te bekijken

### 2-Kleuren-LED's:

- Trigger,
- Voedingsspanning
- inspectie resultaat



## TURCK en BANNER:

Gespecialiseerd in componenten voor de industriële automatisering, bieden een zeer compleet programma zoals onder andere:

- inductieve, magneet-inductieve, capacitieve, optische en ultrasoon sensoren
- contactloze meetapparatuur
- visionsystemen o.b.v. pixelcounting
- machine beveiligingsproducten
- connectoren
- bewakers voor stroming, druk, niveau en temperatuur
- interfaces, bussystemen

**Turck B.V.**  
Ruiterslaan 7  
NL-8019 BN Zwolle  
Tel.: 31-38-42 27 750  
Fax: 31-38-42 27 451  
Email: info@turck.nl  
Web: www.turck.nl

**TURCK**

Industrial  
Automation

*Uw distributeur:*