

VE200G1B
Smart-camera



Technische gegevens

Type	VE200G1B
Identnr.	3810263
Cameragegevens	
Functie	Barcodelezer - slimme camera
Resolution	752 × 480 pixels
Pixelgrootte	5.3 µm
Frame rate	60 fps
Belichtingstijd	0.02...500 ms
Intern geheugen	500 MB
Aantal inspecties	≤ 999
Objectief	C-Mount
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _e	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I _e	≤ 400 mA
Kortsluitbeveiliging	Ja
Ompoolbeveiliging	Ja
Communicatieprotocol	EtherNet/IP Modbus TCP PROFINET
Uitgangsfunctie	Ingang/uitgang programmeerbaar, 5 x PNP / NPN, optisch ontkoppeld
Weergave operationele status	LED, groen
Schakeltoestandsindicatie	LED, Geel
Foutmelding	LED, Rood
Mechanische gegevens	
Bouwworm	Rechthoekig, VE
Afmetingen	88 x 67 x 41.4 mm
Materiaal behuizing	aluminium, AL

Kenmerken

- Identificatietools: automatisch inleren, maximum aantal barcodes, 1D-barcodes, 2D-barcodes, post-barcodes, kwaliteitsbeoordeling
- Analysetools: wiskundige bewerkingen en meetfunctie
- Vision beheerssoftware met intuïtieve gebruikersinterface
- 1/1.8" CMOS, 0.3 MP beeldsensor
- 2-regelige, 8-segment LCD display met verzonken drukknoppen
- 5 x PNP/NPN, ingang / uitgang
- externe triggeringang
- aansluiting voor externe belichting
- ondersteunt Ethernet protocol voor PROFINET, EtherNet/IP en Modbus TCP.
- Beschermingsklasse IP20, IP67 met objectiefafdekking (afzonderlijk verkrijgbaar)
- C-mount objectief (afzonderlijk verkrijgbaar)

Aansluitschema



