

Barcodelezer / slikker

80 mm barcode scanner,
met of zonder LCD display.

- 80 mm barcode scanner.
- Voorzien van een AT/RS485 of RS232 aansluiting.
- Geschikt voor zowel binnen- als buitengebruik.
- OctoLine basisplaat in geanodiseerd en geborsteld aluminium.
- Eenvoudige montage met OctoLine in- en opbouwbehuizingen.
- Mogelijkheid tot integratie via Software Development Kit.



Optioneel:
Regenbescherming in polypropyleen.



LED verlichting



Technische specificaties

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Voeding	12 VDC ±5% gestabiliseerd - 24 VDC
Stroomverbruik	Met slikker incl. display: 120 mA rust - 170mA piek
Interface	AT/RS485 en RS232

OPTISCHE GEGEVENS

Lichtbron	660 nm rood LED
Fotosensor	2K element CCD
Scanratio	200 scans per sec.
Leeshoek	▪ Pitch: -6 - 0°, 0 - +6° ▪ Skew: -30 - -10°, +10 - +30° ▪ Ratio: -10 - 0, 0 - +10°
Focus (Brandpuntafstand)	35.4 mm voor venster
Krommingscurve	R>20 (EAN-8) / R>30 (EAN-13)
Leesbreedte	▪ 80 mm / 3.15" (Res. 0.2, PCS 0.6, bij brandpuntafstand) ▪ 60 mm / 2.36" (Res. 0.2, PCS 0.45, bij brandpuntafstand ±3 mm)
Min. resolutie aan PCS 0.9	▪ 0.15 mm (6 mil) (PCS 0.9 binaire code) ▪ 0.26 mm (10,2 mil) (PCS 0.9 Multi level code)
Minimum PCS waarde	0.45
Scherptediepte	Bij PCS 0.9, code 39 ▪ 24 mm - 60 mm / 0.94" - 2.36" (Res. 1.00) ▪ 20 mm - 50 mm / 0.78" - 1.96" (Res. 0.50) ▪ 20 mm - 44 mm / 0.78" - 1.73" (Res. 0.25) ▪ 22 mm - 40 mm / 0.86" - 1.57" (Res. 0.15)

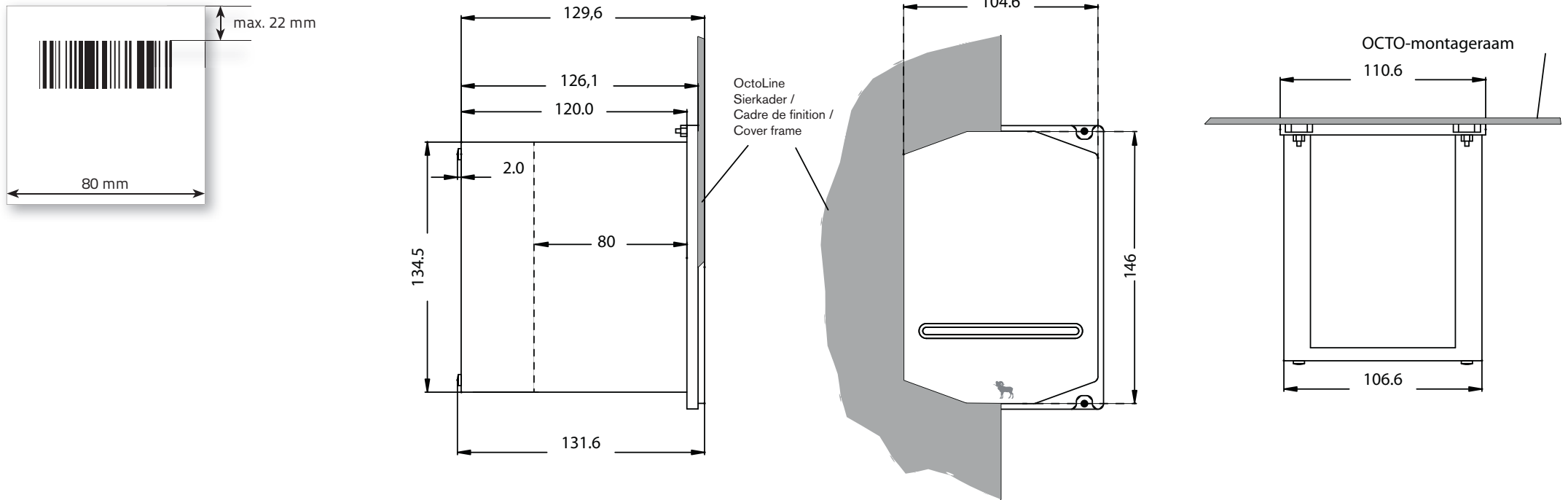
OMGEVINGSINVLOEDEN

Temperatuur	▪ Tijdens gebruik: 0 tot +45°C ▪ Tijdens opslag: -10 tot +60°C
Vochtigheid	▪ Tijdens gebruik: 20% - 80% (geen condens) ▪ Tijdens opslag: 20% - 90% (geen condens)
IP beschermingsgraad	55

AP HARDWARE DETAILS

Beeper	Piezo
Hoofdnetwerk	RS485 - RS232
Inputs	4 (optisch gescheiden)
Relais uitgangen	1 (instelbaar NO of NC)
Display	Aansluiting voor LCD 4 x 20 met karakterhoogte 5 mm
Montage	 <p>1. inbouwdoos 2. opbouwdoos 3. afgewerkt met een OctoLine sierkader</p>
Garantie	2 jaar
Optie	Gemotoriseerde barcodelezer: bij het aanbieden van een geldig ticket wordt deze ingeslikt

Afmetingen



Ondersteunde barcode symbologieën

▪ UPC-A	▪ Code 39 Italian Pharma	▪ IATA
▪ UPC-E	▪ Tri-Optic	▪ MSI/Plessey with MOD 10 checksum
▪ EAN-13	▪ Codabar	▪ Telepen numeric
▪ EAN-8	▪ Industrial 2of5	▪ UK/Plessey
▪ Code 39	▪ Interleaved 2of5	▪ Code 128
▪ Code 39 full ASCII	▪ S-code	▪ EAN-128

Artikelnummers

Scanner RS485:	1-050301-0001-000-000-00
Scanner/Slikker RS485:	1-050301-0003-000-000-00
Scanner RS232:	1-050301-0005-000-000-00
Scanner + Display RS485:	1-050301-0007-000-000-00
Scanner/Slikker + Display RS485:	1-050301-0009-000-000-00

23-06-2017 ▪ Onder voorbehoud van technische wijzigingen.