



EYESENS BARCODE

VISION SENSOR



LIEST EINFACH!



EyeSens BarCode - Die bessere Lösung für Ihre Leseaufgabe!

Spezifikation

Sensor	1/3" CMOS
Auflösung	736 x 480, 1024 x 768 oder 1280 x 1024
FPS / Hz	60 Hz
CPU / GHz	0,6 GHz

Optische Daten

EyeSens Vision Sensoren verfügen über integrierte Optik (6, 12, 25 mm Brennweite) und Beleuchtung (8 LEDs).

Elektrische Daten

Digitale I/O	1/ 3 - 4 u. zusätzl. 4 frei belegbar
Schnittstellen	Ethernet, RS232 oder RS422
Max. Ausgangsstrom	50 mA
Betriebsspannung	24V DC (- 25 % / + 10 %)

Mechanische Daten

Länge x Breite x Höhe	65 x 45 x 45 mm
Gewicht	ca. 160 g
Steckeranschluss	Versorgung u. I/O M12 12-polig, Ethernet M12 4-polig, Daten M12 5-polig
Gehäuse	Aluminium Kunststoff

Der Befehlssatz: "Barcode"

Mit dem "Barcode" Befehl werden die unterschiedlichsten Codes gelesen, wie z.B.:

- Zweibreitencodes wie 2/5 Interleaved und Code 39 oder
- Mehrreitencodes wie EAN 13, EAN 8, Code 128 uvm.

Zudem wird die Qualität der Codes bewertet und die Merkmale bestimmt.



Zusätzlich verfügt der EyeSens Barcode über Befehle zur Bildaufnahme und zur Textausgabe.