

Mini Contact Image Sensor 4

MINI CIS – Kompakter Contact Image Sensor bis zu 324 mm Lesebreite

MINI CIS – Very Compact Contact Image Sensor up to 324 mm image width

Flache Zeilenkamera

Lesebreite 57, 89, 104, 216, 307 und 324 mm

Zeilenraten bis 12 kHz

100, 200, 300, 400 oder 600 dpi
entsprechend ca. 4, 8, 12, 16
oder 24 Punkten pro mm

bis zu 7680 Bildpunkte

Optional Pixelkorrektur

Camera Link Schnittstelle

Beleuchtung und
Optik integriert

Flat Line Scan Camera

Scan width 57, 89, 104, 216, 307 or 324 mm

Line rates up to 12 kHz

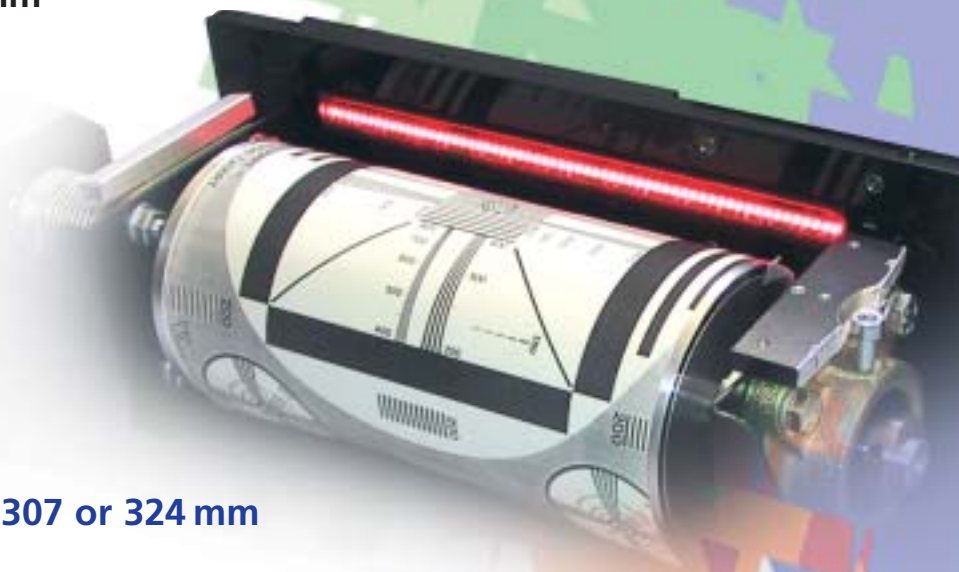
100, 200, 300, 400 or 600 dpi corresponding
to approx. 4, 8, 12, 16 or 24 dots per mm

up to 7680 Pixels

Optional Shading Correction

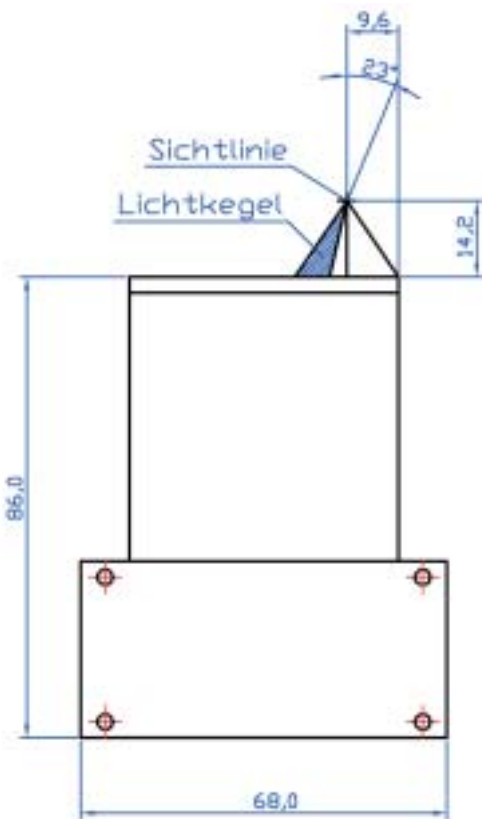
Camera Link Interface

Built-in Light Source & Optics



Tichawa Vision Mini Contact Image Sensor – Specifications

TYPE	57	89	104	216	307	324
Line Rate (kHz)	4	7	6	12	2	6
Resolution(dpi)	400 - 600	200 - 400	200 - 600	200 - 600	200	600
Power Supply	+24 VDC	+24 VDC	+24 VDC	+24 VDC	+24 VDC	+24 VDC
Light Source	None Red White	None Red White	None Red White	None Red White	None Red White	None Red White
L x W x H (mm)	150 x 68 x 86	150 x 68 x 86	150 x 68 x 86	285 x 68 x 86	400 x 68 x 86	400 x 68 x 86
Working Distance	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Option	Shading correction					



Tichawa Vision GmbH

Burgwallstraße 14 · 86316 Friedberg/Bay.
 Telefon: 0821/608 06 60 · Telefax: 0821/608 06 61
 e-mail: info@tichawa.de · www.tichawa.de