



Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale	
Modell	CS 60
Bauform	Quader
Sensortyp	SONY IMX273
Hinweis	EtherNet/IP ab nVision-i 24.1
Funktionsumfang	
Inspektionsaufgaben	Lokalisieren, Teileerkennung, Zählen, Messung, Code lesen
Shutter	global
Codearten - 1D-Codes (Barcodes)	Code 2 of 5, Codabar, Code 128, Code 39, Databar, UPC / EAN, Pharmacode
Codearten - 2D-Codes	Aztec Code, Data Matrix, Dotcode, QR
Codearten - Gestapelte Codes	PDF 417
Lieferumfang	CS60-BM38-EP15/400ID, O-S1-S-080-40, CS60-WINDOW
Interne Beleuchtung	High Power Beleuchtung weiß und rot über Software umschaltbar
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Schaltausgang	Gegentakt, 100 mA
Schaltausgang Anzahl	4 (programmierbar, 1 (Ready))
Spannungsfall (max.)	2 V
Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ethernet ■ Digital Input/Output
Protokolle	TCP/IP, FTP/SFTP, Profinet, EtherNet/IP
Optische Daten	
Farbe	Rot/Weiß umschaltbar (intern)
Brennweite	8 mm (austauschbares S-Mount Objektiv)
Optisches Format	1/2.9"
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Auflösung	1456 x 1088 Pixel
Arbeitsabstand	50,0 ... 2000 mm
Anzeige, Bedienung	
Anzeige	LED grün - Betrieb, gelb - DATA-Link gelb - Trigger
Zeitverhalten	
FPS - Frames Per Second (max.)	30 Bilder/Sekunde
Blitzlänge	< 2 ms
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C
Vibrations-/Schockfestigkeit	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g / 11 ms
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Stecker, M12, 12-polig (A-kodiert)
Anschluss 2	Buchse, M12, 8-polig (X-kodiert)
Kabel	Anschlusskabel max. 25 m
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/213363