

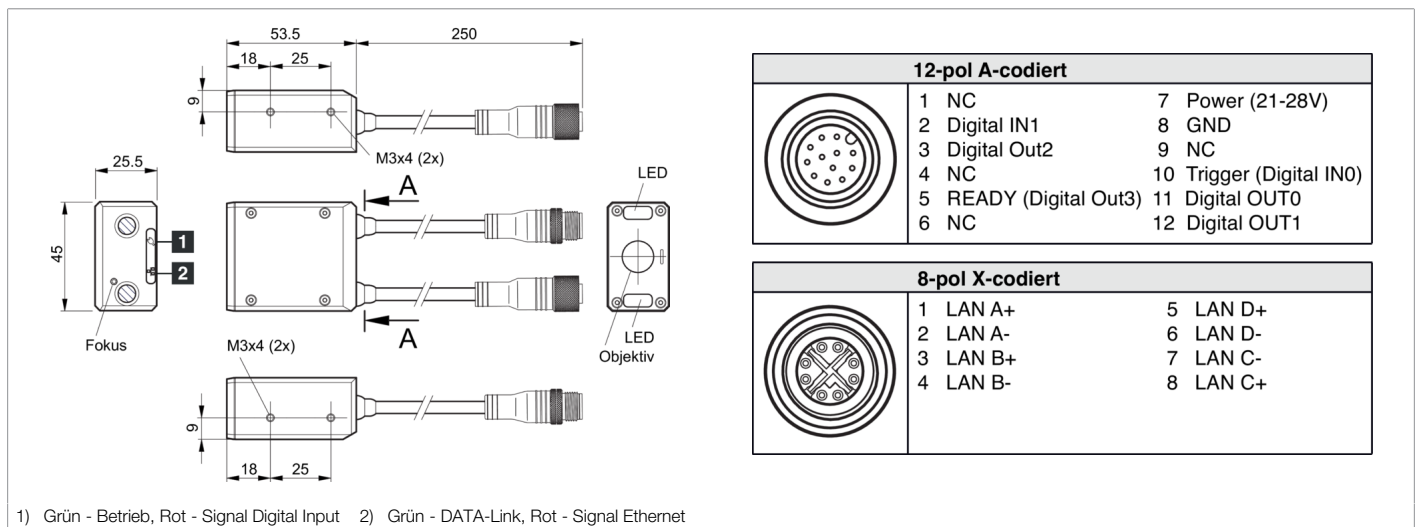


215492

ID520-BM43-EP5/300OCR

ID-520 Fixmount ID-Reader

- Code und Text lokalisieren, Code und Text lesen, Codes und Zeichen zählen
- Upgrade-Option: ID-Pro
- Ultra kompakt & sehr performant
- Interne LED Beleuchtung in Weiß
- Flexible & leistungsfähige Software nVision-i
- Parameteränderungen über verlinkte Profinet Eingänge während der Ausführung
- Einfache & intuitive Parametrierung
- Integriertes Objektiv mit 3,6 mm Brennweite
- Flexible Arbeitsabstände



Funktion

PROFI **EtherNet/IP™**



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	21 ... 28 V DC
Leerlaufstrom (max.)	1000 mA (24 V DC)
Verpolschutz	Nein
Kurzschlusschutz	Nein
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V

Mechanische Merkmale

Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, pulverbeschichtet)
Material	PMMA (Fenster / Optik)
Objektivanschluss	S-Mount
Gewicht	125 g

Allgemeine Merkmale

Modell	ID520
Bauform	Quader
Sensortyp	SONY IMX900



215492
ID520-BM43-EP5/300OCR
ID-520 Fixmount ID-Reader

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Funktionsumfang

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
Interne Beleuchtung	Weiß

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

Schaltausgang	Open Emitter, 50 mA, 3 (programmierbar), 1 (Ready)
Spannungsfall (max.)	2 V
Schnittstelle	Digital Input/Output
Protokolle	TCP/IP, FTP/SFTP, Profinet, EtherNet/IP

Optische Daten

Farbe	Weiß (intern)
Brennweite	3,6 mm

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

Auflösung	2064 x 1552 Pixel (3,2 MP)
-----------	----------------------------

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP 50
-----------	-------

Elektrischer Anschluss

Anschluss	Stecker, 0,2 m, M12, 12-polig, A-kodiert
Anschluss 2	Buchse, 0,2 m, M12, 8-polig (X-kodiert)
Kabel	Anschlusskabel max. 25 m

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/215492>