



DMH200

Handlesystem

Kontaktfreudig auf allen Oberflächen!

Das DMH200 DataMatrix Lesesystem von IOSS ist besonders einfach in der Handhabung und flexibel einsetzbar. Selbst auf gewölbten, zylindrischen und spiegelnden Oberflächen erfasst es DataMatrix Codierungen schnell, zuverlässig und problemlos.

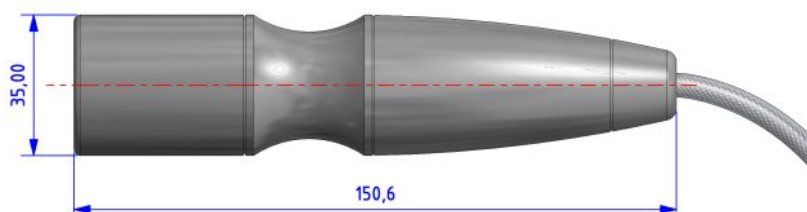
Der Lesestift wird direkt auf den Code aufgesetzt und innerhalb von Sekundenbruchteilen steht das Ergebnis bereit. Teach-In oder aufwändige Parametereinstellungen gehören mit dem DMH200 System der Vergangenheit an.

Um die Arbeit mit dem DMH200 DataMatrix Lesesystem für den Anwender noch komfortabler zu machen, liefert der Sensor ein Live-Bild, die Auswertung erfolgt in Echtzeit – Sie sparen sich langwieriges Versuchen ohne visuelle Kontrolle.

Durch eine Fire-Wire-Schnittstelle wird das DMH200 an den PC oder Laptop angeschlossen. Die Prozessschnittstelle lässt sich bequem über die Einstelloberfläche konfigurieren.

Ein großer Sprung für die Qualitätssicherung: Das DMH200 Lesesystem macht Informationen jederzeit verfügbar, alle Daten sind rückverfolgbar und Prozesse werden transparent.

In der Medizintechnik gewährleistet das DMH200 System das lückenlose und effiziente Management im gesamten Sterilgutkreislauf. Doch dieser Bereich ist nur einer von vielen, in dem das DMH200 System erfolgreich eingesetzt wird. Überall, wo direktmarkierte Codes auf schwierigen Oberflächen zu erfassen sind, ist dieses Gerät eine große und nicht zu ersetzende Hilfe.



DMH200

Technische Daten



Einsatzbereich	Lesen von ECC 200 Codierungen auf beliebigen Obeflächen (spiegelnd, gewölbt, zylindrisch)
Sensortechnologie	Progressive Scan CCD, S/W, VGA-Auflösung (640 x 480 Pixel)
Leseabstand	0 mm / auf Kontakt
Lesefeldgröße/Bildgröße	9 x 12 mm
Leserichtung	Omnidirektional
Code Typ	ECC 200
Beleuchtung	Integrierte LED Beleuchtung
Schnittstellen	Firewire IEEE 1394
Parametrierung	Über PC / Notebook
Teach In	kein Teach In erforderlich
Abmessungen	ca. 160 mm x 35
Gewicht	370 g
Spannungsversorgung	12V über IEEE 1394
Stromverbrauch	< 500mA
Temperaturbereich	0 –50° C
Gehäuse	Edelstahl

Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



Intelligente optische Sensoren & Systeme GmbH
Fritz-Reichle-Ring 18
D-78315 Radolfzell
Tel.: +49 (0) 77 32 98 27 96 - 0
Fax.: +49 (0) 77 32 98 27 96 -11
info@ioss.de
www.ioss.de

IOSS
THE SENSOLUTION COMPANY

