

DMR220 – der innovative Code Reader für schwierige Data Matrix Codierungen



Das erstklassige DMR220 Code Lesesystem von IOSS überzeugt durch höchste Lesesicherheit bei direktmarkierten Codierungen selbst in schwierigen Umgebungsbedingungen im industriellen Umfeld.

Trotz seiner kompakten Größe ist der DMR220 Reader leistungsstark und garantiert zuverlässig. Dank wechselbarer Optiken und der variabel integrierten LED-Beleuchtung können 2-D Codierungen auch von gewölbten, spiegelnden oder überlackierten Oberflächen schnell und sicher dekodiert werden. Durch die vielfältigen Anschlussmöglichkeiten und die einfache und intuitiv gestaltete Benutzeroberfläche, lässt sich das DMR220 Lesesystem schnell und unkompliziert auf Ihre Anforderungen einrichten.

Qualitätsbewertung von Data Matrix Codes

Als Highlight bietet IOSS eine Inline Qualitätsbewertung. Mit einer normgerechten Beleuchtung werden die Codierungen erfasst und die Kriterien einzeln nach ISO/IEC15415/TR29158 bewertet.

Bewertung nadelmarkierter Data Matrix Codes

Für die Bewertung nadelmarkierter DPM Codes hat die IOSS GmbH den eigenen Validierungs-

standard „Bewertetes Lesen“ erstellt. Die verschiedenen Kriterien der Bewertung lassen sichere Rückschlüsse auf die Reproduzierbarkeit des Markierprozesses und somit die spätere Lesbarkeit der Codierung zu. Ein wichtiges Kriterium, das zur Qualifizierung herangezogen wird, ist z.B. die Homogenität der Punkte. Das „Bewertete Lesen“ ist das ideale Werkzeug zur Trendanalyse und Überwachung des Nadelverschleißes.

Seit mittlerweile 20 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt die IOSS GmbH intelligente Lese- und Bewertungssysteme für direktmarkierte Data Matrix Codierungen. Die Systeme werden weltweit im Automobilssektor, der Automatisierungs- und Halbleiterindustrie sowie der Medizintechnik eingesetzt.



IOSS intelligente optische Sensoren & Systeme GmbH

Fritz-Reichle-Ring 18, 78315 Radolfzell

Tel.: +49 7732 982796-0

Fax: +49 7732 982796-11

info@ioss.de

www.ioss.de





Wir verbinden die Branchen



ident

Impressum

ident Das führende Anwendermagazin für Automatische Datenerfassung & Identifikation

Herausgeber

Ident Verlag & Service GmbH
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090
Fax: +49 231 72546091
E-Mail: mail@ident.de
Web: www.ident.de

Anzeigenleiter

Bernd Pohl
Tel.: +49 6182 9607890
Fax: +49 6182 9607891
E-Mail: pohl@ident.de

Redaktionsteam

Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer, Tim Rösner

Herstellung

Strube OHG
Stimmerswiesen 3, 34587 Felsberg

Redaktion Magazin und Internet

Chefredakteur
Dipl.-Ing. Thorsten Aha (verantwortlich)
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090
Fax: +49 231 72546091
E-Mail: aha@ident.de

Gestaltung und Umsetzung

Tim Rösner
Kommunikation, Mediendesign, Werbung
Bultenstr. 25, 59387 Ascheberg
Tel.: +49 2593 578845
Fax: +49 2593 5446
E-Mail: tim@timroesner.de

Es erscheinen 6 Ausgaben, ident PRODUKTE
und ein Jahrbuch pro Jahr.
Offizielles Organ der AIM-D e. V.

Bezugsbedingungen: Jahresabonnement € 80,- und Einzelheft außerhalb des Abonnements € 14,-, inkl. 7% MwSt. zuzüglich Versandkosten Ausland auf Anfrage. Das Abonnement verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, falls nicht 8 Wochen vor Ende des Bezugsjahres die Kündigung erfolgt ist. Bestellungen beim Buch- oder Zeitschriftenhandel oder direkt beim Verlag: ISSN 1432-3559 ident MAGAZIN, ISSN 1614-046X ident JAHRBUCH.

Presserechtliches: Geschützte Marken und Namen, Bilder und Texte werden in unseren Veröffentlichungen in der Regel nicht als solche kenntlich gemacht. Das Fehlen einer solchen Kennzeichnung bedeutet jedoch nicht, dass es sich um einen freien Namen, ein freies Bild oder einen freien Text im Sinne des Markenzeichnungsrechts handelt.

Rechtliche Angaben: Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dortmund, Ust-IdNr. DE230967205, Amtsgericht Dortmund HRB 23359, Geschäftsführer Thorsten Aha. ident und ident.de sind eingetragene Marken der Ident Verlag & Service GmbH. ©2019 Copyright by ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.