



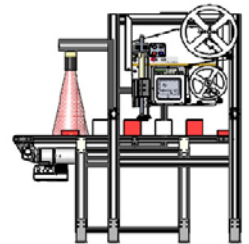
Neue Messe Stuttgart
10.-13. Oktober 2011
Halle 7 / Stand 7306



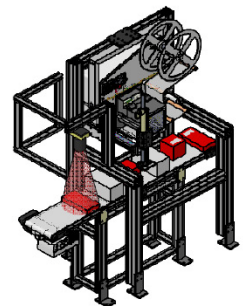
PRESSEINFORMATION

Sperrfrist: Montag, 10. Oktober 2011, 08:00 Uhr

Vollautomatische Identifizierung und variable Kennzeichnung unterschiedlicher Produkte in einem System



Neuheit zur Motek 2011: Erzeugnisse verschiedener Formate und Beschaffenheit werden vom ICS-Etikettiersystem EA712 eindeutig erkannt und mit individuellen Daten etikettiert.



Neu-Anspach, 29.09.2011: Der Geschäftsbereich Kennzeichnungssysteme der ICS International AG wird zur Motek, 10. bis 13. Oktober 2011 in Stuttgart, Halle 7 / Stand 7306, sein neu entwickeltes Etikettiersystem EA712 erstmals öffentlich präsentieren. Mit dieser Sonderanlage lassen sich Produkte mehrerer Produktionslinien vollautomatisch identifizieren und variabel kennzeichnen. Unternehmen benötigen zur Etikettierung verschiedener Erzeugnisse anstatt mehrerer Anlagen nur noch ein System. Nachhaltige Kosteneinsparungen werden durch den vergleichsweise geringen Investitionsaufwand sowie den wirtschaftlichen Betrieb erzielt. Der Zugewinn an Prozesssicherheit ist ein wesentlicher Vorteil.

Das Etikettiersystem EA712 arbeitet mit einer optoelektronischen Sensorik. Die verschiedenen Produkte, die in beliebiger Reihenfolge der Kennzeichnungsanlage zugeführt werden, lassen sich dadurch eindeutig anhand des jeweiligen Objektformates beziehungsweise markanter Formatausschnitte, wie Kanten oder Abrundungen, identifizieren. Die Erfassung von direktbeschrifteten Codierungen und Nummerierungen ist ebenso möglich, aber nicht notwendig. Zur Objektidentifizierung nimmt die Steuereinheit Rückgriff auf einmalig im System hinterlegte Objektdaten und weist Variablen, wie Teile- und Typennummern,

automatisch zu. Aus übergeordneten Produktionsplanungs- oder ERP-Systemen können weitere Parameter, wie zum Beispiel die aktuelle Chargennummer, automatisiert im Etikettiersystem verarbeitet werden. Das integrierte Thermotransferdruckwerk beschriftet nun das zugehörige Etikett mit den individuellen Produktdaten. Hochpräzise, geräuscharme und schnell arbeitende Linearmotoren sorgen für die positionsgenaue Verspendung des Etikettes. Besonders hervorzuheben ist diesbezüglich, dass auch Etikettierpositionen mit verschiedenen X-Y-Koordinaten (vertikale und horizontale Ebene) problemlos angefahren werden können, ohne das System dafür umrüsten zu müssen. Zudem lassen sich neue Produkte einfach im System hinzufügen.

„Der Einsatz des Hochleistungs-Etikettiersystems EA712 eignet sich überall dort, wo unterschiedliche Produkte wirtschaftlich einer Kennzeichnungslinie zugeführt werden sollen“, erklärt Karsten Jung, Leiter ICS Kennzeichnungssysteme.

„Verschiedene Oberflächenstrukturen der Kennzeichnungsobjekte und fehlende Kontraste verhindern zudem oft die sichere Identifikation direkteingespritzter 2D-Codes, Teilenummern und Herstelldaten. Unser System gewährleistet dank Optoelektronik auch ohne diese Erfassungsparameter die fortführende Produktionslenkung und Zuordnung bestimmter Baugruppen oder Kommissionen.“ Laut ICS wird die neue Etikettieranlage EA712 aktuell bei einem großen deutschen Automotive-Zulieferer implementiert. Weitere Projekte im Automobil-Zulieferbereich, im Maschinen- und Anlagenbau aber auch in der Verpackungslogistik sollen in Kürze folgen.

Der Neu-Anspacher Hersteller und Full-Service Dienstleister liefert das Etikettiersystem inklusive passgenauer Fördereinrichtungen, Schutzgehäuse, Systemsoftware und optional mit Verbrauchsmaterialien aus eigener Produktion. Umfassender Systemsupport ist nach zügiger Integration in die vorhandene IT-Landschaft jederzeit durch individuelle Wartungsverträge, schnelle Reaktionszeiten und Vor-Ort-Service sichergestellt.

3.564 Zeichen (mit Leerzeichen).

Abdruck honorarfrei, Belegexemplar erbeten.

Ansprechpartner für die Presse

René Weiler, Referent Kommunikation

Tel. (0 60 81) 94 00-70, rweiler@ics-ident.de

ICS International AG

Kennzeichnungssysteme

Siemensstraße 11

61267 Neu-Anspach

Tel. (0 60 81) 94 00-0

Fax (0 60 81) 94 00-75

info@ics-ident.de

www.ics-ident.de

Über ICS Kennzeichnungssysteme

ICS Kennzeichnungssysteme ist spezialisiert auf kundenindividuelle, ökonomische Kennzeichnungslösungen für die Industrie, den Handel sowie Dienstleistungsbereich. Hauseigene Produktionsstätten, moderne Fertigungsverfahren und höchste Qualitätsstandards bilden dabei die Basis für das Optimum in Preis und Leistung.

Im Bereich der Systemtechnologien bietet ICS Etikettier- sowie Spendesysteme, Sonderanlagen, Ink-Jet- sowie Lasermarkierer, Nadelpräger und Thermotransfer-Drucksysteme namhafter Herstellerpartner. Die Systeme integriert ICS inklusive Softwareanbindung sowie umfangreichen Serviceleistungen in die Materialflussskette. Als Kennzeichnungsspezialist entwickelt und liefert das Unternehmen ferner maßgeschneiderte Etiketten-Lösungen, wie z.B. mehrfarbige Rollenhaftetiketten, hochresistente Typenschilder oder hitzebeständige Etiketten. In der Lohnbeschriftung werden kundenindividuelle Labels und die Kennzeichnung per Direct Part Marking angeboten.

Die ICS International AG, zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2008, wurde 1986 gegründet und beschäftigt zurzeit 100 Mitarbeiter in der Unternehmensgruppe. Die Kernkompetenzen des Unternehmens spiegeln sich in den vier Geschäftsbereichen IT-Logistik Systeme, Kennzeichnungssysteme, Mobile Lösungen und Service & Support wider.

Pressebilder

Bildmaterial in Druckauflösung zum neuen Etikettiersystem EA712 erhalten Sie auf Anfrage **ab Montag, den 10. Oktober 2011**.

Besuchen Sie uns dazu auf dem **ICS-Messestand zur Motek 2011 in Halle 7 / Stand 7306**.

Alternativ fragen Sie das Bildmaterial bitte bei Herrn René Weiler, Tel. 0 60 81 / 94 00-70, mobil 0 1 60 / 90 99 21 80 oder E-Mail rweiler@ics-ident.de, nach.