

Schmersal präsentiert Sicherheitstechnik auf der Interpack

Neue Baureihen an Sicherheits-Schaltgeräten für die Absicherung von Gefahrstellen an Verpackungslinien

Die Erweiterung um den neuen Themenbereich "components for processing and packaging" nutzt die Schmersal Gruppe , um neue Baureihen von Sicherheits-Schaltgeräten vorzustellen, die speziell für den Einsatz in der Verpackungstechnik entwickelt wurden. Dazu gehören die Sicherheits-Lichtvorhänge und -Lichtgitter der Baureihen SLC/SLG 445, die durch erweiterte Funktionalitäten wie Muting und Multi-Scan viel Flexibilität bei der Absicherung von Gefahrstellen an automatisierten Verpackungslinien bieten.

Neue Sicherheitsschalter und -sensoren

Ein weiteres, speziell auf den Bedarf der Verpackungsindustrie zugeschnittenes Produkt ist die Sicherheitszuhaltung AZM 300, die in enger Kooperation mit Experten aus diesem Bereich entwickelt wurde. Das Sicherheits-Schaltgerät zeichnet sich aus durch eine hohe Schutzart und glatte Oberflächen, die auch den Einsatz in hygienesensiblen Bereichen erlauben.

Ebenfalls für die Anwendung in Verpackungsanlagen vorgesehen ist der neue Sicherheitssensor RSS 260 von Schmersal, der auf RFID-Technik basiert und ein kompaktes Design mit einem hohen Schaltabstand kombiniert. Die neue Baureihe der Positionsschalter PS 116 bietet viel Flexibilität in der Anpassung an die vorhandene Einbausituation und eignet sich besonders für enge Platzverhältnisse.

Komplettlösungen für funktionale Sicherheit

Über die Produktinnovationen hinaus präsentiert Schmersal auf der Interpack auch komplette Systemlösungen. Basierend auf Sicherheits-Schaltgeräten mit AS-Interface "Safety at Work" lässt sich auf einfachem Weg ein Sicherheits-System darstellen, das sowohl in die Maschinensteuerung integriert als auch separat betrieben und flexibel an individuelle Anforderungen angepasst werden kann.

Die Interpack 2014 findet statt in Düsseldorf vom 8. bis zum 14. Mai. Schmersal wird im Rahmen der "components for processing and packaging" in der Zeit vom 8. bis 10. Mai an Stand 314 im CC Süd vertreten sein.

Pressekontakt

K. A. Schmersal GmbH & Co. KG

Herr Uwe Franke Möddinghofe 30 42279 Wuppertal

schmersal.com presse@schmersal.com

Firmenkontakt

K. A. Schmersal GmbH & Co. KG

Herr Uwe Franke Möddinghofe 30 42279 Wuppertal

schmersal.com presse@schmersal.com

Weitere Informationen erhalten Interessenten bei der K. A. Schmersal GmbH & Co. KG, Wuppertal, T: +49-(0)202 / 6474-0, http://www.schmersal.com

Das Unternehmen K. A. Schmersal GmbH & Co. KG entwickelt und fertigt eine große Bandbreite an erstklassigen Schaltgeräten. Diese Sicherheitsschalter, Endschalter, Grenztaster etc. sind für die Sicherheit von Anlagen sowie Maschinen unentbehrlich und entsprechen den Normen und Richtlinien der jeweiligen Märkte. Die Produkte des Unternehmens finden nicht nur in der gesamten Industrieautomation, sondern auch in der Aufzugtechnik Verwendung. Das weltweit agierende Unternehmen setzt auf hohe Kompetenz, exzellente Beratung der Kunden und ein hervorragendes Qualitätsmanagement gemäß DIN EN ISO 9001.