

Pressemitteilung:

**Neues Kommandogehäuse multiPANEL von ROLEC:
Variable Anlagensteuerung glänzt mit Top-Design**



Im Auftrag von:
ROLEC Gehäuse-Systeme GmbH, Rinteln



Our passion is enclosures.

24.11.2015

Neues Design-Gehäuse von ROLEC auf der SPS IPC DRIVES im November 2015

Kommandogehäuse multiPANEL: Neueste Anlagensteuerung mit schickem Design für verschiedenste Anwendungen

Rinteln. Sanfte Rundungen in Verbindung mit klarer, puristischer Linienführung und einer edel anmutenden Oberfläche, unter der sich die hohe Funktionalität optisch bescheiden zurücknimmt: Das für zeitgemäße Flatscreens und trendige Consumer-Electronics charakteristische Design prägt zunehmend auch professionelle Anwendungen und innovative Produktionsanlagen. Passend dazu stellt die ROLEC Gehäuse-Systeme GmbH auf der „SPS IPC DRIVES“ in Nürnberg (24.-26. November) ihr neues multiPANEL Kommandogehäuse vor.

„Das Design des multiPANEL ist für das Segment der Anlagensteuerungen einzigartig. Die attraktive Optik ist für moderne, hochwertige Maschinen in verschiedensten Industriebranchen ein echtes Highlight“, erklärt Matthias Rose, der das Rintelner Unternehmen gemeinsam mit seiner Schwester Betty Rose führt.

Das Profilgehäuse lässt sich mit Abmessungen von 150 bis 800 mm in Länge und Breite nach Kundenbedarf millimetergenau maßschneidern. Dekoreinlagen aus gebürstetem Edelstahl umlaufen den Gehäusekorpus aus Aluminium-Strangpressprofilen komplett. Für die individuelle Abstimmung der Optik auf die kundenspezifischen Anforderungen kann das Gehäuse in allen RAL-Farben pulverbeschichtet werden. Ein optionaler ergonomischer Haltegriff verbessert nicht nur das Handling des Kommandogehäuses – hier lassen sich auch Firmenlogos oder Schriftzüge von Werk aus aufdrucken oder lasern.

Variabel für alle marktüblichen Anlagensteuerungen einsetzbar

Noch wichtiger als das Erscheinungsbild des Kommandogehäuses sei die Flexibilität für den Einbau der Steuerungen, so Matthias Rose weiter: „Das beginnt mit drei zur Verfügung stehenden Gehäuse-Tiefen von 70, 85 und 130 mm, die wir über die Auswahl der entsprechenden Türen erreichen. Alle marktüblichen Formen von Anlagensteuerungen lassen sich mühelos in das Design-Gehäuse integrieren – von Glasfronten mit Touch-Anwendungen über Frontplatten mit Ausschnitten für Schalter bis hin zum direkten Einbau von Panel-PCs.“

Pressemitteilung:

Neues Kommandogehäuse multiPANEL von ROLEC: Variable Anlagensteuerung glänzt mit Top-Design

Um den Kunden aus dem Maschinenbau und ihren Auftraggebern die Auswahl aus der großen Bandbreite an Optionen zu erleichtern, hat ROLEC zwei Grundvarianten entwickelt: Das „multiPANEL Display“ ist nahezu randlos konstruiert und dient dem vollflächigen Einbau von Frontplatten oder von Glasfronten z.B. mit Touchfunktion. Die passenden Ausschnitte für Schalter und mehr gehören zum ROLEC-Service und werden nach Kundenvorgabe gefertigt.

Zwei Grundvarianten: „multiPANEL Display“ und „multiPANEL Kommando“

Das „multiPANEL Kommando“ verfügt über einen 22 mm breiten Frontrahmen und wurde für den Direkteinbau eines Panel-PCs oder einer Frontplatte konzipiert. Eine kleine Vertiefung im Frontrahmen ermöglicht dabei den nahezu flächenbündigen Einbau des PCs. Außerdem können Frontplatten von vorne oder von hinten in den Rahmen eingesetzt und mittels Klemmstücken fixiert werden. Die Kombination eines Panel-Direkteinbaus mit einer Teil-Frontplatte ist ebenfalls möglich.

Beide Grundvarianten, multiPANEL Display und multiPANEL Kommando, verfügen über die Schutzart IP65 / DIN 60529. Sie sind in der Tiefe variabel durch Ergänzungen mit 15 oder 60 mm tiefen Türen. Die schmalste multiPANEL-Version (70 mm) ist mit einer plan anliegenden Rückwand erhältlich, die wahlweise mit Scharnieren und Schloss oder in einer verschraubten Version lieferbar ist.

Perfekte Verbindung mit profiPLUS Tragarm

Auch die Türen sind jeweils mit Schloss und innenliegenden Scharnieren verfügbar. Hier können ebenfalls Einbauten montiert werden. Dazu bringt ROLEC auf Kundenwunsch werkseitig Stehbolzen im Inneren der Tür an, damit für den Einbau der Technik alles passt. Außerdem kann die umlaufende Nut im Inneren der 60 mm tiefen Tür zum Einbringen von Klemmstücken verwendet werden.

Die direkte Umsetzung von Kundenanforderungen in individuelle Lösungen ist das bestimmende Prinzip der Fertigung bei ROLEC, wo bereits seit 1987 Gehäuse entwickelt und produziert werden. Um die Bedienung von Anlagen zu optimieren, empfiehlt der Gehäusespezialist die Verbindung mit einem profiPLUS Tragarm-System. „Sowohl in funktionaler Hinsicht als auch in Bezug auf das Design ist dies die ideale Lösung für Anlagensteuerungen, denn neben dem harmonischen Erscheinungsbild zählt vor allem die einfache, sichere und schnelle Montage“, erklärt Matthias Rose.

ROLEC auf der „SPS IPC DRIVES“ (24.-26.11.2015): Halle 5, Stand 320

Weitere Infos: www.rolec.de

Pressemitteilung:

**Neues Kommandogehäuse multiPANEL von ROLEC:
Variable Anlagensteuerung glänzt mit Top-Design**



Ansprechpartner:

ROLEC Gehäuse-Systeme GmbH
Marc Lehwald
Kreuzbreite 2
31737 Rinteln
Fon: +49 5751-4003-0
Fax: +49 5751-4003-50
m.lehwald@rolec.de
www.rolec.de

Perfect Sound PR

Agentur für Kommunikation
Gewerbepark 18
49143 Bissendorf
Tel.: 05402 / 70 16 50
info@perfectsoundpr.de
www.perfectsoundpr.de

Firmen-Kurzportrait: ROLEC Gehäuse-Systeme GmbH

Die „Leidenschaft für Gehäuse“ bildete 1987 den Ausgangspunkt für die Gründung der Firma ROLEC durch Friedhelm Rose und seinen Sohn Matthias Rose. Das Unternehmen setzte von Beginn an auf Neuentwicklungen und Innovationen. So entstehen bei ROLEC Industriegehäuse, die schon traditionell Maßstäbe in Technik, Qualität und Design setzen. Das Portfolio umfasst zahlreiche Produkte aus verschiedenen Segmenten: mobile und stationäre Gehäuse aus Aluminium, Polyester oder ABS, Tragarmsysteme und Zubehör. Zahlreiche nationale und internationale Patente belegen die Innovationskraft des Unternehmens. Im noch immer Konzern-unabhängigen Familienunternehmen wird Geschäftsführer Matthias Rose durch seine Schwester Betty Rose kompetent unterstützt.