



Lösungen für jeden Fall

Phoenix Mecano hat sein Programm um weitere Gehäuse für die Maschinen- und Elektroindustrie ergänzt. «Intertego» aus Aluminiumprofil von Bopla erweitert die Palette der Tischgehäuse nun um eine mittelgrosse Produktreihe. Sie wird durch die kleineren Tisch- und Handgehäuse «Alustyle» abgerundet.

19-Zoll-Tisch- und Wandgehäuse «Intertego»

Zu Jahresbeginn erweiterte Bopla seine Tischgehäuse um eine mittelgrosse Reihe. Das Aluminiumprofilgehäuse «Intertego» zeichnet sich dabei nicht nur durch sein hochwertiges und innovatives Design aus. Zwei Höhen sowie durch Profilverfahren individuelle Abmessungen der Breite und Tiefe des Gehäuses lassen viel Spielraum für Einbauten. Hinsichtlich der erforderlichen Abschirmung (EMV) ist es bestens gerüstet, kleine Aufrüstarbeiten machen aus ihm

rasch ein 19-Zoll-Gehäuse. Alle Komponenten sind montagefreundlich konstruiert und garantieren so eine leichte Handhabung. Ein umfangreiches, innovatives Zubehörprogramm erschliesst neue Anwendungsmöglichkeiten. Zudem können die Gehäuse den Designvorstellungen der Kunden angepasst werden.

«Alustyle» mit vielseitigen Abschlussdeckeln

Die Tisch- und Wandgehäuse von «Intertego» werden durch das «Alustyle»-Programm

nach unten hin abgerundet. Die Profilgehäuse sind eine optische und technische Weiterentwicklung der «Alubos»-Serie und erlauben durch ihre trapezförmigen Profile nahezu unbegrenzte Möglichkeiten. Die Gehäuse können als Hand-, Wand-, Tisch- und Frontplattengehäuse sowie als Bedienkonsole eingesetzt werden.

Sie sind in vier Grössen erhältlich und durch ihre Profilkonstruktion wie «Intertego» in der Länge variabel. Als Profilabschluss dienen Druckgussdeckel, die es in verschiedenen

Bild 1: Mit den Tisch- und Wandgehäusen «Intertego» hat Bopla zu Jahresbeginn eine mittelgrosse Produktreihe eingeführt.



1

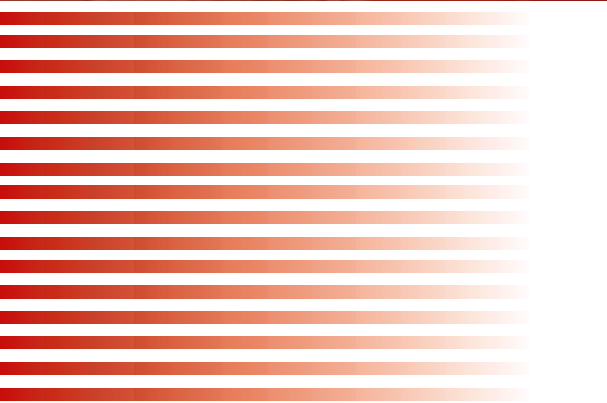
Bild 2: Das «Alustyle»-Programm rundet die neue Reihe «Intertego» nach unten hin ab.



2

Bild 3: Kundenspezifische Sondergehäuse sind eine Spezialität von Phoenix Mecano.





Ausführungen gibt. Die Abschlussdeckel sind so ausgelegt, dass sie Platz für eine Frontfolie sowie Einbauraum für geschützte Steckverbinder bieten. Durch die Dichtung zwischen den Profilen wird eine maximale Schutzart von IP 67 erreicht, des Weiteren dient sie als rutschfeste Unterlage.

Phoenix Mecano Komponenten AG,
www.phoenix-mecano.ch



Phoenix Mecano

Rose, Bopla, Hartmann Elektronik und Kundisch sind seit Jahren mit ihren Produkten im Markt etabliert. Sie sind Tochtergesellschaften der weltweit tätigen schweizerischen Phoenix-Mecano-Gruppe. Von Stein am Rhein aus, wo sich gleichzeitig der Hauptsitz der Gruppe befindet, werden die schweizerischen Kunden betreut. Hier steht auf rund 10 000 Quadratmetern ein leistungsfähiges Werk mit rund 110 Mitarbeitenden. Ab Einzelstück wird ein individueller Bearbeitungs- und Bestückungsservice für Standardprodukte angeboten. Auch Sonderfarben und Siebdrucke oder spezielle Abmessungen werden hier fertiggestellt.

Phoenix Mecano Tochterfirmen

Rose hat vor mehr als 30 Jahren die standardisierten Gehäuse im Markt eingeführt. Die Produkte aus Aluminium, Polyester, Edelstahl, Polyamid, Polycarbonat und ABS werden vorwiegend in robusten Anwendungen, in denen eine hohe Schutzart und Lebensdauer gefragt ist, eingesetzt. Das Standardprogramm hat alle wichtigen Zulassungen wie UL, CSA, ATEX, CE et cetera.

Bopla bietet ein Gehäuse für elektrische und elektronische Bauteile: Card-Gehäuse, 19-Zoll-Gehäuse, Baugruppenträger, Handgehäuse, Frontplatten, Tisch-, Tastatur-, Wand- und Handgehäuse, auch in Kombination mit Folientastaturen. EMV-Beschichtungen der Kunststoffgehäuse sind ebenfalls möglich.

Kundisch ist Hersteller von Folientastaturen. Weil viele Gehäuse in Kombination mit Eingabesystemen ausgeliefert werden, sind die Produkte eine ideale Ergänzung des Sortiments. Die Konstruktion des Layouts und das Design der Folie wird in Stein am Rhein ausgeführt.

Hartmann Elektronik konstruiert, bestückt und verdrahtet Compact-PCI-Komplett-systeme. Baugruppenträger mit Backplane werden individuell zusammengestellt. Der Anwender wählt unter den verschiedenen Ausstattungsmerkmalen aus und erhält ein auf ihn abgestimmtes System.