

## Pfiffiges Tischgehäuse aus Kunststoff mit integriertem Baugruppenträger, eine neue innovative Electronic Packaging Lösung aus dem Hause Intermas-Elcom.

Ein Standard-Baugruppenträger wird mit zwei Kunststoffschalen aus hochfestem Polystyrol verkleidet und so zu einem optisch ansprechenden Tischgerät



aufgewertet. Auch HF-Baugruppenträger oder CompactPCI-Baugruppen können eingebaut werden. Die Gehäuseverkleidung ist jederzeit nachrüstbar, so dass der Kunde optional auch bereits gefertigte Geräte nachträglich damit ausstatten kann.

Die Verkleidungselemente werden aus recycelbarem PS-Plattenmaterial warm verformt und die Fugen mittels einer Chlorkohlenstofflösung kalt verschweißt.

Materialstärken von 4 bis 10 mm können dabei verarbeitet werden.

Die Vorteile dieses preiswerten modular aufgebauten Gehäusekonzeptes liegen insbesondere in der einfachen Montage bzw. Demontage. Beide Gehäuseschalen werden durch eine Klemmnut schraubenlos miteinander verbunden. Das Gehäuse ist durch Aufstellfüße und Griffe **erweiterbar**.

Zunächst werden drei Standardabmessungen: 3 HE - 42 TE, 3 HE - 84 TE und 6 HE - 84 TE angeboten. Aufgrund einer besonders wirtschaftlichen Fertigungstechnologie lassen sich aber auch Sonderabmessungen oder Sonderfarben bereits für kleine Stückzahlen kostengünstig realisieren. Sonderanfertigungen sind innerhalb 6 Wochen lieferbar.



Intermas-Elcom GmbH  
Burkhard Klotz            Kim Aluttis

Tel. 06103-4859-122  
Fax. 06103-4859-120  
E-Mail: h.tekin@intermas-el.com

Intermas-Elcom GmbH – Robert-Bosch-Str. 25 A – 63225 Langen