



Four models of enclosures for command, test or control applications with frontal/rear display.

- Designed to optimize the use of internal space.
- Base with bosses for mounting PCB's. Also suitable for mounting cards in accordance to IEC 60297 (Eurocards) in sizes 2 and 3.
- Basic inner structure of the box two side metallic chassis.
- Lid and base cover this structure protecting the equipment. Rails include holes for sturdy mounting of cards or other components.
- Ventilation slots are provided on the base of the case and the rear panel.
- The smallest size has four non-slip feet. The three larger sizes are supplied with tilt-feet.
- Resistant to temperatures up to 85 °C (plastic parts).

Materials and finish:

- Lid and base in injected high quality ABS.
- Colour: light grey similar to RAL 7032 or dark grey similar to RAL 7016.
- Panels: aluminium quality 1070, 1.2 mm thick. Finish: silver anodized.

Basic unit includes: Lid, Base, Front and Rear panels, two metallic side rails, four non-slip feet (size 1) or set of two tilt-up feet plus two fixed feet (sizes 2, 3, 4) and mounting screws.

Optional:

- Box without side rails.
- Custom-made special drilling.
- Silk screen.
- Internal painting to achieve EMI/RFI shielding (graphite, copper or nickel base, in relation to desired protection level).
- Self-extinguish ABS material, UL 94 V0 rate.
- Other colours: Available upon request.

Code	Colour		A / mm	B / mm	C / mm
	Light grey <i>Gris claro</i>	Dark grey <i>Gris oscuro</i>			
33030001	33030001	33030201	90	41	145
33030002	33030002	33030202	170	56	145
33030003	33030003	33030203	232.5	77	180.5
33030004	33030004	33030204	246	102	220

Conjunto de cuatro modelos de caja para aplicaciones de mando y control con visor frontal/posterior.

- Diseñadas para obtener el máximo aprovechamiento del espacio interior.
- Torretas en la base para tornillos, para facilitar el montaje de cartas. Permiten incluso la fijación de cartas según IEC 60297 (cartas Eurocard) en los tamaños 2 y 3.
- La estructura básica de la caja lo forman dos viguetas metálicas laterales a las que se fijan los dos paneles, y todo el conjunto queda protegido por tapa y base.
- Panel posterior y base con aireación para facilitar la evacuación del calor.
- Incluye cuatro pies antideslizantes en el tamaño más pequeño.
- Patas anteriores abatibles y posteriores fijas en el resto.
- Resiste temperaturas de hasta 85 °C (piezas de plástico).

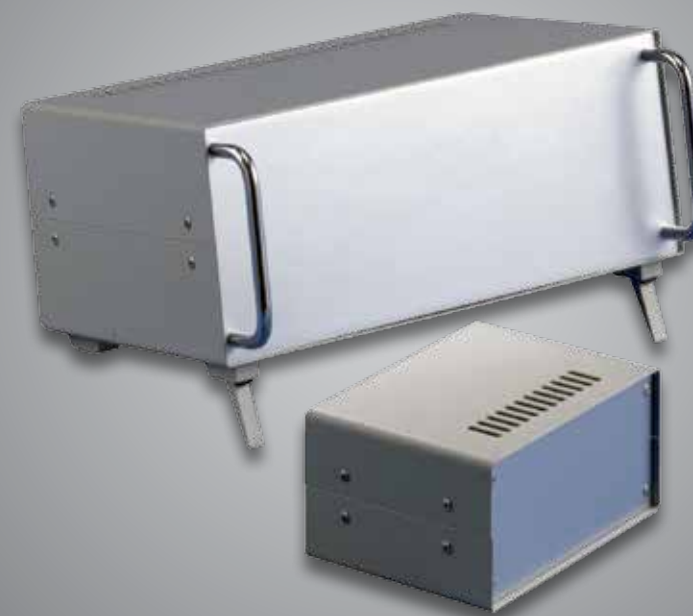
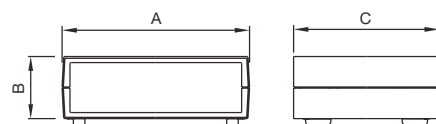
Materiales y acabado:

- Tapa y base fabricadas en ABS inyectado de alta resistencia.
- Color gris claro similar a RAL 7032 ó gris oscuro similar a RAL 7016.
- Paneles de aluminio calidad 1070, espesor 1.2 mm. Acabado: anodizado plata mate.

Cada unidad incluye: tapa, base, panel frontal y posterior, dos viguetas metálicas, cuatro pies antideslizantes (tamaño 1) o conjunto de 2 pies abatibles más 2 pies fijos (tamaños 2, 3, 4) y tornillería de montaje.

Opciones:

- Caja sin viguetas.
- Mecanizaciones especiales.
- Serigrafía.
- Pintado interno para blindaje contra radiofrecuencia EMI / RFI, con pintura de base gráfica, cobre o níquel dependiendo del nivel de protección requerido.
- ABS autoextinguible, según grado UL 94 V0.
- Otros colores.



Range of sturdy instrument cases manufactured in steel with front and rear aluminium panels.

- Lid and base cover with ventilation slots
- Front and rear panel in aluminium (2-3 mm) silver anodised.
- Non slip feet in models (11-12-13)
- Front handles and tilt-feet in models (14-15-16)
- Internal side plates for assembling PCB's, inner plates or other components.

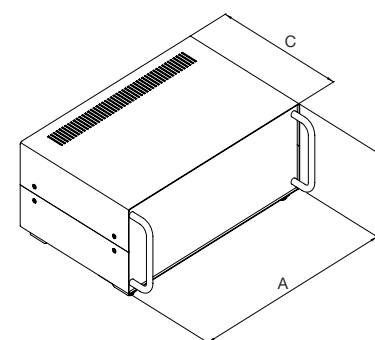
Materials and finish:

- Lid and base in steel coated epoxy similar to RAL9002, front and rear panel in aluminium silver anodized

Basic unit includes: Base, Lid, Front and Rear panel, Side plates, Feet , Handles (14-15-16) and assembly hardware.

Optional:

- Special dimensions.
- Custom-special made drillings.
- Silk screen.



Code	With handle / Con asa	A / mm	B / mm	C / mm
31080011		150	70	110
31080012		200	80	140
31080013		250	100	160
31080014	0	300	120	190
31080015	0	350	130	220
31080016	0	400	140	250

Conjunto de 6 modelos de caja instrumento fabricadas en acero y paneles en aluminio

- Envoltentes con aireación que permiten una perfecta evacuación del calor.
- Panel frontal y posterior en aluminio anodizado, espesor 2-3mm, según modelo.
- Pies antideslizantes en modelos (11-12-13)
- Asas frontales y patas abatibles en los modelos (14-15-16)
- Viguetas laterales interiores para el montaje de placa de montaje, circuitos impresos y componentes

Materiales y acabado:

- Envoltentes en acero pintura en polvo gris claro similar a RAL9002, paneles en aluminio anodizado.

Cada unidad incluye: envoltente superior/inferior, panel frontal y posterior, viguetas laterales, tornillería, patas y asas (según modelo)

Opciones:

- Medidas especiales.
- Mecanizaciones a medida.
- Serigrafía.

