

aluPLUS

EL PLUS EN TECNOLOGÍA Y DISEÑO

IP 66, Opcional: IP 67

Las principales características del producto:

- Material de la caja: Fundición de aluminio
- Superficie de la caja: Recubrimiento en polvo RAL 7035
- Paneles de diseño encajables. RAL 7016
- Posibilidad de montaje en caja con tapa montada
- Hueco integrado para inserción de teclado de membrana o placa frontal.
- Compatible con las cajas estándar disponibles en el mercado, por lo que es fácil de sustituir
- Tornillos de la tapa de acero inoxidable 1.4567
- Junta de la caja: Junta moldeada de silicona

aluPLUS es una caja moderna de fundición a presión de aluminio para electrónica industrial y aplicaciones electrónicas. Está disponible en los tamaños industriales estándar habituales para instalar bornes, tarjetas de circuito impresos o placas de montaje. Las áreas de aplicación son múltiples. La serie aluPLUS es adecuada para montarse en exteriores y también para electrónica industrial y construcción de máquinas. La tapa dispone de un rebaje para recibir teclados de membrana o placas frontales. Las molduras de diseño ocultan los tornillos de la fijación mural y la tapa y mejoran el aspecto de la caja. La caja debe montarse ya cerrada. Las rocas de fijación M5 integradas en la parte inferior y la tapa garantizan unas posibilidades de fijación óptimas para distintos elementos de instalación. También le ofrecemos gran cantidad de accesorios y racores para cable adecuados.

Tamaños de caja

8

Otras informaciones

Fijación una vez cerrada la caja

Rebaje integrado en la tapa para teclado de membrana o placas frontales

Opcional: Soporte de tapa, tornillo de tapa con elemento de plástico de acero fino 1.4567 y poliamida (PA6)

Molduras de diseño encajables, plástico PBT (polibutileno tereftalato) similar a RAL 7016 Gris antracita

Caja

Aleación de fundición a presión de aluminio

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725)

Grado de deformación 1° > las dimensiones interiores se reducen hasta la base de la caja en 1° de forma circundante

Fijación

Canales separados de atornillamiento

Elementos de instalación

Roscas de fijación M5 en el fondo de la caja y la tapa

Tipo de protección

IP 66 / EN 60529

Opcional: IP 67 / EN 60529

Junta

Junta perfilada de silicona

Opcional: Junta tórica de cloropreno (CR)

Tornillos de la tapa

Acero fino 1.4567, imperdibles

Superficie









Esmaltado en polvo RAL 7035 Gris luminoso

Opcional: Colores especiales

Opcional: Protección contra la corrosión

Servicio ROLEC

Aproveche nuestra [oferta de servicio completo de cajas listas para montar](#)

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	196.082.000	AP 082	125	84	59		<ul style="list-style-type: none">- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión- Tipo de protección IP IP 66
	196.083.000	AP 083	175	84	59		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión
	196.100.000	AP 100	100	100	82		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión
	196.102.000	AP 102	160	100	82		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Recubrimiento a prueba de corrosión
	196.120.000	AP 120	122	120	82		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Soporte de la tapa- Recubrimiento a prueba de corrosión
	196.122.000	AP 122	220	120	82		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Soporte de la tapa- Recubrimiento a prueba de corrosión
	196.161.000	AP 161	160	160	90		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Soporte de la tapa- Recubrimiento a prueba de corrosión
	196.162.000	AP 162	260	160	90		<ul style="list-style-type: none">- Tipo de protección IP 67- Riel para regletas de bornes- Placas de montaje- CEM-Blindaje- Soporte de la tapa- Recubrimiento a prueba de corrosión