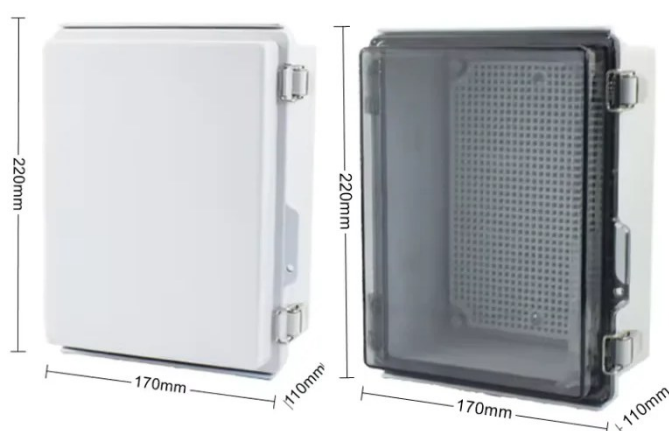


PROTOTIPADO

Caja de distribución eléctrica ABS impermeable IP67 Gris/Transparente

Gabinete estanco de ABS de 220 x 170 x 110 mm con grado IP67 declarado y tapa con dos cierres metálicos de palanca.



DATOS CLAVE

Versiones

2, cada una con su SKU

Grado de Protección IP

IP67

Dimensiones

220 x 170 x 110 mm (exterior)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- IP67 declarado por el proveedor. Totalmente estanca al polvo y resiste la inmersión temporal hasta 1 m durante 30 minutos según IEC 60529
- Cuerpo gris de ABS con tapa gris opaca (variante Gris) o transparente ahumada (variante Transparente)
- Sello de goma entre el cuerpo y la tapa, que se comprime al cerrar los cierres
- Medida exterior de 220 x 170 x 110 mm, igual en las dos variantes
- Cierre sin tornillos, con dos cierres metálicos de palanca en un costado



Precio, stock y compra en línea

<https://www.mechatronicstore.cl/caja-de-distribucion-electrica-abs-impermeable>

ESCANEA EL CÓDIGO

ventas@mechatronicstore.cl

WhatsApp +56 9 7616 7930

www.mechatronicstore.cl

01 Descripción general

La Caja de Distribución Eléctrica ABS Impermeable IP67 es un gabinete sellado diseñado para proteger equipos y componentes electrónicos sensibles del polvo, la humedad y otros elementos ambientales. El grado IP67 que declara el proveedor indica que la caja es completamente a prueba de polvo y soporta la inmersión temporal en agua, para proyectos que se instalan en exterior.

Tiene cuerpo de plástico ABS. En la variante Transparente, la tapa deja inspeccionar los componentes internos sin abrir la caja. Se usa para la protección de circuitos, controladores, módulos de IoT, fuentes de poder y equipos de telecomunicaciones que operan en condiciones exigentes.

02 Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Grado de Protección IP	IP67
Material de la Carcasa	Cuerpo de plástico ABS (Acrilonitrilo Butadieno Estireno)
Color	Cuerpo gris. Tapa gris opaca (variante Gris) o transparente ahumada (variante Transparente)
Dimensiones	220 x 170 x 110 mm (exterior)
Cierre de la Tapa	Dos cierres metálicos de palanca, sin tornillos
Sellado	Sello de goma para protección contra polvo y agua

Versiones disponibles

Versión	SKU
Transparente	C-526V1
Gris	C-526V2

03 Aplicaciones

- Placas Arduino y ESP32 con sensores o batería instaladas en exterior
- Fuentes de poder, reguladores y módulos de relé en talleres con polvo o humedad
- Conexiones de antena y módulos de comunicación a la intemperie
- Caja de paso para empalmes eléctricos, con un prensaestopas en cada entrada de cable

04 Accesorios recomendados

Se agregan al carro desde la página del producto, en «También agregar».

Producto	SKU
Prensa Estopa PVC	Según versión
Kit espaciadores M3 de nylon 180 unidades	D-100
Riel DIN tipo TS-35 acero perf 35x7.5mm (en tira 1m)	F-070

05 Documentación y enlaces

Página del producto:

<https://www.mechatronicstore.cl/caja-de-distribucion-electrica-abs-impermeable-ip67-gris-transparente/>

06 Información del documento

Documento	FT 544822
Revisión	1
Fecha de emisión	03-10-2026
Fuentes	Página del producto en mechatronicstore.cl

Historial de revisiones

Revisión	Fecha	Cambios
1	03-10-2026	Primera edición

Los datos de esta ficha son de referencia y provienen de la página del producto. Pueden cambiar sin previo aviso. El precio, el stock y la versión vigente de esta ficha están en la página del producto.

Mechatronicstore SpA

RUT 76.954.614-6
Curicó, Chile

ventas@mechatronicstore.cl
WhatsApp +56 9 7616 7930
www.mechatronicstore.cl