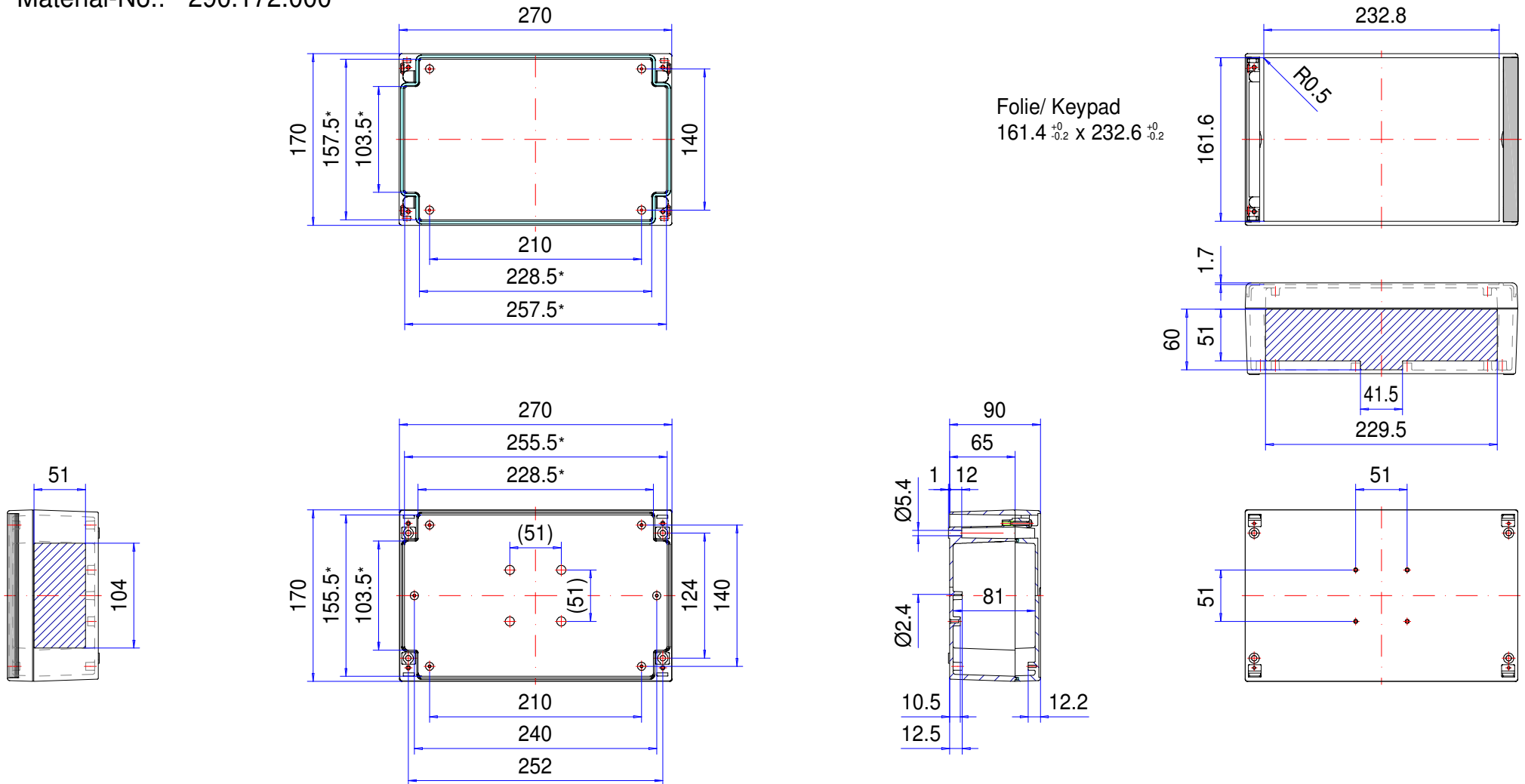


# Enclosure series technoPLUS

Type: TP 172

Material-No.: 290.172.000



\* Please note: Mould slope for casting ejection, dimensions in the amount of the bottom!

Enclosure material	LURAN S 778T UV, RAL 7035, light grey		Weight	769 g
Lid screws	4x 1.4567 (V2A), captive		Assembly screws	4x KBL Ø3x6,0, galvanized steel
Gasket	1x moulded gasket, silicone, transparent		Design covers	2x Polypropylen (PP), RAL 7016, anthracite grey
Ingress protection	IP67 EN 60529		Tolerance	DIN ISO 16901-130 (outside dimensions ±0.5mm)

**290.172.000**  
**technoPLUS TP 172**



**El vista de productos**

Material	ASA LURAN UV
Clase de protección	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529
Color	RAL 7035
Longitud (L)	270 mm
Ancho (W)	170 mm
Altura (H)	90 mm
Peso (g)	760 g

## **technoPLUS**

### LA CARCASA PREMIUM PARA ELECTRÓNICA Y DISPOSITIVOS

#### **IP 66 - Opcional: IP 67 y IP 69K**

#### **Las principales características del producto:**

- Material de la caja: ASA, estabilizada UV
- Superficie de la caja similar a RAL 7035
- La caja puede fijarse con la tapa montada
- Molduras de diseño de PP, RAL 7016
- Soporte de tapa integrado.
- Tornillos de la tapa de acero inoxidable 1.4567
- Hueco integrado en la tapa para teclado de membrana o placa frontal,
- Clase de protección contra incendios UL-94 HB
- Junta de la caja: Junta moldeada de silicona

---  
technoPLUS es una avanzada caja de diseño de ASA de alta calidad resistente UV para aplicaciones electrónicas en exteriores. La tapa ya dispone de un rebaje para recibir teclados de membrana, membranas o paneles táctiles. Los canales de atornillamiento están fuera de la cámara estanca y permiten así montar la caja con la tapa cerrada. Los canales de atornillamiento se cubren simplemente tras el montaje con clips de diseño imperdibles. Para descargar la tracción de los elementos instalados en las tapas están disponibles útiles soportes para tapa. Para que el montaje exterior sea posible prácticamente en todos los casos, el programa de suministro de technoPLUS incluye un soporte para mástil que se adapta a prácticamente a cualquier curva. El interior ya dispone de cúpulas de fijación para instalar los elementos con facilidad. Por supuesto, también hay disponibles racores para cables adecuados y otros accesorios.

#### **Tamaños de caja**

5

#### **Otras informaciones**

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

Soporte de tapa integrado de polipropileno (PP)

Opcional: Soporte para mástil

#### **Caja**

ASA, estabilizada UV, RAL 7035 Gris luminoso

Grado de deformación 2° > las dimensiones interiores se reducen hasta la base de la caja en 2° de forma circundante

Molduras de diseño encajables, polipropileno (PP) similar a RAL 7016 Gris antracita

Materiales y colores especiales bajo pedido

#### **Comportamiento en combustión**

UL 94 HB

#### **Fijación**

Canales de atornillamiento fuera de la cámara estanca, fijación de la caja con la tapa cerrada

### **Elementos de instalación**

Posibilidad de fijación para tornillos autoformantes en el fondo de la caja y en la tapa

### **Tipo de protección**

IP 66 / EN 60529

Opcional: IP 67 / EN 60529

### **Junta**

Junta conformada de silicona

Opcional: Junta de CEM

### **Tornillos de la tapa**

Acero fino 1.4567, imperdibles

### **Servicio ROLEC**

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

# Productos de servicio completo

Personalización según sus deseos.



Our passion is enclosures.



Asesoramiento especializado

Todo comienza con un asesoramiento personalizado. Le ayudamos en su proyecto y encontramos soluciones para cada necesidad. ¡Las soluciones a la medida del cliente son nuestra especialidad!



Servicio de muestras

Pruebe nuestros productos con sus elementos instalados. Con mucho gusto le enviaremos una caja de muestra sin compromiso alguno.



Taladrar

Desde el taladro de precisión hasta los grandes ajustes, fabricaremos cada caja a la medida de sus indicaciones.



Fresar

Con nuestra moderna producción CNC, fresamos las secciones o los perfiles con toda precisión, rápida y eficientemente a la medida de sus deseos.



Grabar

Nuestra oferta también incluye el grabado de su logotipo y otros elementos. Naturalmente diseñaremos los grabados en cualquier color que desee.



Procesado con láser

Nuestro propio centro de tratamiento láser nos permite elaborar cajas y placas de acero fino de manera rápida y fiable a la medida de sus requisitos.



Recubrimiento en polvo

Pulverizamos cajas, cajas comando o sistemas de suspensión en cualquier color RAL que se desee. Incluso colores especiales.



Pintar

También podemos pintar todas sus cajas en cualquier color RAL que desee. Al mismo tiempo pueden realizarse imprimaciones y estructuras con colores especiales.



Serigrafía

Imprimimos su logotipo y los rótulos o el etiquetado mediante serigrafía en función de sus necesidades.



Impresión digital

La impresión digital resulta especialmente rentable para pocas unidades, así como para representar procesos o imágenes complejas.



Cajas conforme CEM

Para proteger los equipos de la radiación electromagnética le ofrecemos una caja estándar conFORM de CEM muy económica. Si lo desea fabricaremos para usted cualquier otra caja ROLEC igualmente en versión de CEM.



Tapa Transparente

Le ofrecemos tapa transparente a la medida de cualquier caja. De distintos materiales y grosores en función del uso.



Accesorios

Placas frontales, placas de montaje, rieles portantes o bornes a juego, una amplia gama de racores para cables y tapones ciegos, entre otras cosas, también forman parte del surtido de ROLEC.



Montaje

¿Desea que le suministremos todos los componentes completamente montados? ¡No hay problema! Nuestro equipo de montaje realizará con mucho gusto todas las tareas de montaje para usted.



Nuestro servicio

Si necesita algo en concreto que no figurase entre los servicios que aquí se detallan, consúltenos. Las soluciones a la medida del cliente son nuestra especialidad. También nos planteamos tareas fuera de lo común.

Le ayudamos precisamente allí donde muchos otros no llegan.