

# SLIM-CASE

## Cajas de mano de diseño estilizado

SLIM-CASE muestra lo que es posible actualmente en las cajas móviles en cuanto a apariencia y funcionalidad. El diseño prácticamente sin marco permite incorporar componentes y módulos electrónicos planos y visores y pantallas táctiles grandes de hasta 4" (10 cm) en dispositivos compactos. A pesar de sus prácticas dimensiones reducidas, esta innovadora serie de cajas ofrece mucho volumen para instalaciones universales y estándares de transmisión modernos.

- Con los bordes redondeados y el diseño compacto, estas cajas tienen una apariencia muy elegante. Además, se adaptan cómodamente a la mano y permiten funciones que se benefician de este diseño.
- Los tres frontales diferentes garantizan flexibilidad para la configuración de la instalación y su concepto operativo:

### **Superficie operativa plana**

Para personalizar el diseño y organizar elementos de mando y visualización de todo tipo.

#### **1 mm rebajado**

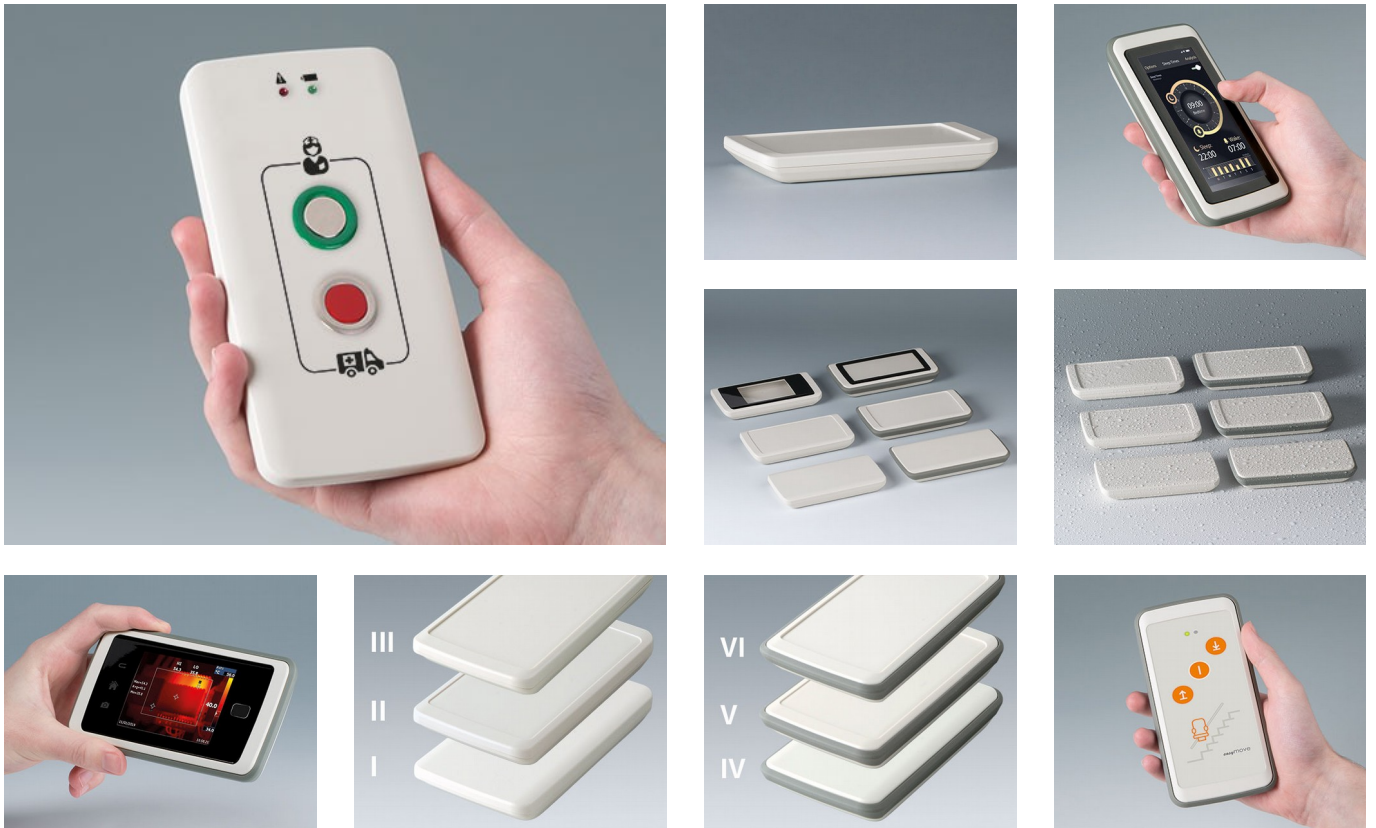
Ideal para aplicaciones con láminas decorativas.

#### **1,6 mm rebajado**

Para el uso de un panel frontal perfilado y transparente o un teclado de membrana.

- El panel frontal perfilado (accesorio) protege los visores situados debajo. Gracias al suavizado de los lados longitudinales encaja en la mano como un guante. Fijación con lámina adhesiva (accesorio). Si se desea se pueden imprimir por detrás, a medida del espacio visible del visor y para cubrir la superficie de adherencia.
- Se pueden cargar por inducción con la correspondiente bobina colocándolos cerca de un cargador Qi o mediante alimentación interna a través de una batería plana en la placa de circuito.
- Con o sin anillo intermedio de TPE
- Categoría de protección IP 54: SLIM-CASE IV-VI con anillo intermedio de TPE;  
categoría de protección IP 65: SLIM-CASE I-III con junta opcional
- El anillo intermedio de TPE aumenta el volumen de instalación y sirve como anillo retén para la categoría de protección IP 54 y como protección antigolpes. Si se desea, TPE en colores especiales.
- Componentes de las cajas de ASA+PC-FR (UL 94 V-0), blanco grisáceo (RAL 9002)
- Tornillos de acero inoxidable y par Torx (T8)
- Es posible solicitar mecanizados personalizados, como recortes para elementos de mando y visualización, interfaces, inscripciones, metalizado de aluminio con compatibilidad electromagnética, etc

# SLIM-CASE



## Ejemplos de aplicación

Ideal para aplicaciones electrónicas móviles en interiores y exteriores.

- Tecnologías de medición y regulación
- Comunicación inalámbrica
- Internet de las cosas / Internet industrial de las cosas
- Tecnologías de laboratorio y medicina
- Salud
- Oficina
- Tecnologías de seguridad
- Tecnologías medioambientales



Biofeedback to reduce stress



Remote control for interior design



Sensor Checkup System / Monitoring



Smart Home Control

## Modificaciones específicas del cliente

# SLIM-CASE

¿Qué necesita en su producto personalizado? En caso necesario, le suministramos las cajas y botones giratorios listas para el montaje con todas las modificaciones y acabados precisos.  
Opciones de productos para Slim-Case



Mecanizado



Lacado



Impresión



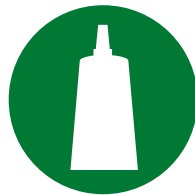
Inscripción láser



Láminas decorativas



Compatibilidad  
electromagnética



Confección y montaje

## Versiones



**B5403107**  
SLIM-CASE M, Vers. I  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
off-white RAL 9002  
148x74x19mm  
IP 65 opt., IP 40



**B5403117**  
SLIM-CASE M, Vers. IV  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
off-white RAL 9002  
148x74x22mm  
IP 54



**B5403207**  
SLIM-CASE M, Vers. II  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
off-white RAL 9002  
148x74x19mm  
IP 65 opt., IP 40



**B5403217**  
SLIM-CASE M, Vers. V  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
off-white RAL 9002  
148x74x22mm  
IP 54



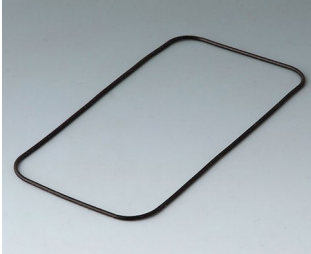
**B5403307**  
SLIM-CASE M, Vers. III  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
off-white RAL 9002  
148x74x19mm  
IP 65 opt., IP 40



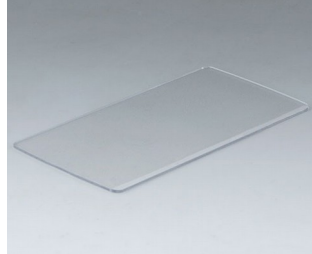
**B5403317**  
SLIM-CASE M, Vers. VI  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
off-white RAL 9002  
148x74x22mm  
IP 54

# SLIM-CASE

## Accessory "protection"



**B5503039**  
Seal M  
Silicone  
black



**B5503201**  
Front screen M  
PC  
transparent  
125,3x63,5x1,3mm



**B5503300**  
Adhesive foil M

## Accessory "screws"



**A0305031**  
Self-tapping screws 2.5 x 6 mm  
(PZ1)



**A0325060**  
Self-tapping screw 2.5 x 6 mm  
(T8)  
Stainless steel



**A0399T08**  
Torx T8 screwdriver

## Accessory



**A0399T08**  
Torx T8 screwdriver

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. © OKW Gehäusesysteme, Buchen (Alemania).