

# ERGO-CASE

## Cajas para electrónica en diseño convexo

El diseño ergonómico único de la serie ERGO-CASES permite al usuario llevar las unidades cómodamente en el cuerpo, ya sea en el brazo, en el pecho o en la cintura.

- Diseño único para un fácil transporte, agarre y utilización.
- Accesorios integrados para su transporte como, por ejemplo, bandas de pulsera o cinturón, argolla de sujeción, clips de sujeción, etc.
- 4 tamaños en 2 colores.
- Con/sin compartimiento para pilas:  
compartimentos en los tamaños M y L para 4 x AA, 1 x 9 V, 2 x 9 V con tapa enclaustrada o asegurada con un tornillo si es necesario; tamaño S con soportes integrados para 2 x AAA.
- Tamaño XS con anillo intermedio de TPE con/sin argolla para accesorios de transporte.
- Parte superior plana o gruesa para una configuración individualizada de la instalación.
- Tamaño L con panel display en PC translúcido o ABS del color de la caja.
- Panel superior plano para el montaje de conectores, botones, LDCs, etc.
- Panel de control rebajado para proteger el teclado de membrana.
- Montaje de pared con protección contra desmontaje; transmisión sencilla de datos y recarga; contactos disponibles como accesorios (S, M, L).
- Cabezales de fijación para placas de circuitos impresos y piezas de montaje.
- Protector absorbe-golpes y protege las superficies (accesorio de tamaño M).



# ERGO-CASE

## Aplicaciones

Recopilación y transmisión móvil de datos, tecnologías de medicina y laboratorio, salud y bienestar, IoT/IIoT, tecnologías digitales de comunicación, logística de almacenamiento y distribución, tecnologías de medición, tecnologías de control y regulación, ecc.



Datalogger for neuromonitoring



Dynamic pressure measuring between foot and shoe



Fully automatic safety device for the ascent



Ground microphone



Mobile system for treating inner ear ailments



Multipoint with integrated datalogger



Patient display for recumbent ergometers



Therapy unit



Wearable voice amplifier

## Modificaciones específicas del cliente

¿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 Ergo-Case

# ERGO-CASE



Mecanizado



Lacado



Impresión



Inscripción láser



Láminas decorativas



Materiales especiales



Compatibilidad  
electromagnética



Confección y montaje

## Versiones



**B7000107**  
ERGO-CASE S, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
80x96x32mm  
IP 54 opt.



**B7000109**  
ERGO-CASE S, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
80x96x32mm  
IP 54 opt.



**B7005107**  
ERGO-CASE S, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
80x96x44mm  
IP 54 opt.



**B7005109**  
ERGO-CASE S, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
80x96x44mm  
IP 54 opt.



**B7010107**  
ERGO-CASE M, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x100x40mm  
IP 54 opt.



**B7010109**  
ERGO-CASE M, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x100x40mm  
IP 54 opt.



**B7010207**  
ERGO-CASE M, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x100x40mm  
IP 54 opt.



**B7010209**  
ERGO-CASE M, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x100x40mm  
IP 54 opt.

# ERGO-CASE



**B7015107**  
ERGO-CASE M, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x100x55mm  
IP 54 opt.



**B7015109**  
ERGO-CASE M, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x100x55mm  
IP 54 opt.



**B7015207**  
ERGO-CASE M, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x100x55mm  
IP 54 opt.



**B7015209**  
ERGO-CASE M, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x100x55mm  
IP 54 opt.



**B7020107**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x54mm  
IP 54 opt.



**B7020109**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x54mm  
IP 54 opt.



**B7020137**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x54mm  
IP 40



**B7020139**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x54mm  
IP 40



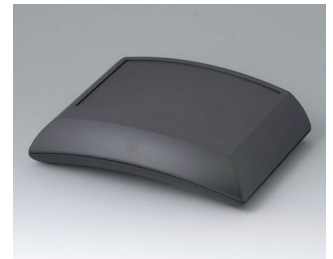
**B7020147**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x54mm  
IP 40



**B7020149**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x54mm  
IP 40



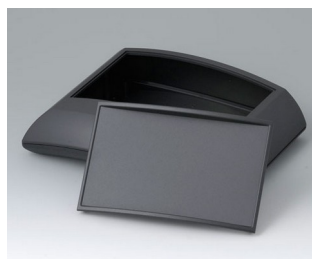
**B7020207**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x54mm  
IP 54 opt.



**B7020209**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x54mm  
IP 54 opt.



**B7020237**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x54mm  
IP 40



**B7020239**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x54mm  
IP 40



**B7020247**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x54mm  
IP 40



**B7020249**  
ERGO-CASE L, flat  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x54mm  
IP 40

# ERGO-CASE



**B7025107**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x69mm  
IP 54 opt.



**B7025109**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x69mm  
IP 54 opt.



**B7025137**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x69mm  
IP 40



**B7025139**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x69mm  
IP 40



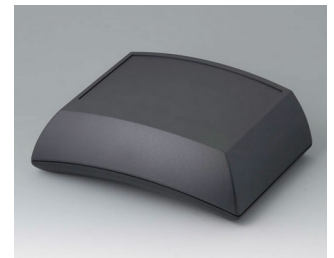
**B7025147**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x69mm  
IP 40



**B7025149**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x69mm  
IP 40



**B7025207**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x69mm  
IP 54 opt.



**B7025209**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x69mm  
IP 54 opt.



**B7025237**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x69mm  
IP 40



**B7025239**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x69mm  
IP 40



**B7025247**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
150x200x69mm  
IP 40



**B7025249**  
ERGO-CASE L, high  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
150x200x69mm  
IP 40



**B7040217**  
ERGO-CASE XS  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
82x56x24mm  
IP 42



**B7040219**  
ERGO-CASE XS  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
82x56x24mm  
IP 42



**B7040227**  
ERGO-CASE XS  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
82x56x24mm  
IP 42



**B7040229**  
ERGO-CASE XS  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
82x56x24mm  
IP 42

# ERGO-CASE



**B7040237**  
ERGO-CASE XS  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002  
82x56x24mm  
IP 42



**B7040239**  
ERGO-CASE XS  
ABS (UL 94 HB)  
black RAL 9005  
82x56x24mm  
IP 42



**B7110028**  
Fastening elements L / M / S  
PA 6  
volcano

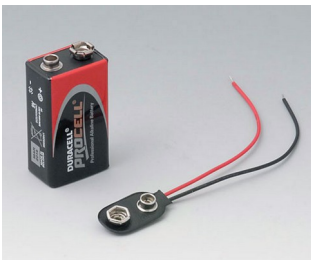


**B7110048**  
Wall suspension elements S / M  
PA 6  
volcano



**B7120048**  
Wall suspension elements L  
PA 6  
volcano

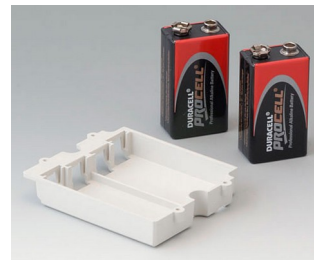
## Accessory "battery"



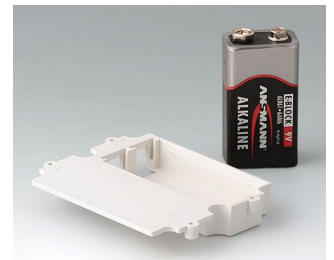
**A9160003**  
Plug-in contact, 1 x 9 V (PP3)



**A9161002**  
Set of battery clips, 2 x 9 V or 4 x AA  
Steel  
tin-plated



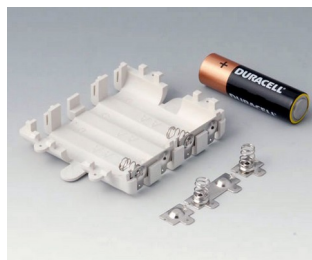
**A9174002**  
Battery compartment, 2 x 9 V  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002



**A9174003**  
Battery compartment, 1 x 9 V  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002



**A9174006**  
Set of battery clips, 1 x 9 V  
Steel  
tin-plated



**A9345217**  
Set of battery compartment, 4 x AA  
ABS (UL 94 HB)  
off-white RAL 9002



**B7100002**  
Set of battery clips, 2 x AAA

# ERGO-CASE

## Accessory "protection"



**B710005**  
Sealing S



**B7110001**  
Sealing kit M



**B7110005**  
Sealing M



**B7115108**  
Protector M, high  
TPE  
volcano



**B7120001**  
Sealing kit L



**B7120005**  
Sealing L

## Accessory "wall/holder"



**A9178007**  
Contacts, male  
gold-plated



**B7110028**  
Fastening elements L / M / S  
PA 6  
volcano



**B7110048**  
Wall suspension elements S / M  
PA 6  
volcano



**B7120048**  
Wall suspension elements L  
PA 6  
volcano

## Accessory "carrying"



**A9100001**  
Ring eyelet  
PA 6  
volcano



**B7110028**  
Fastening elements L / M / S  
PA 6  
volcano



**B7110107**  
Belt / pocket clip  
PA 6  
off-white RAL 9002



**B7110109**  
Belt / pocket clip  
PA 6  
black RAL 9005

# ERGO-CASE



**B7110129**  
Belt strap  
black  
450x35mm



**B7110139**  
Belt strap  
black  
1200x30mm



**B7110149**  
Belt strap  
black  
1500x30mm



**B9100033**  
Wrist strap  
black  
280mm



**B9100063**  
Carrying strap, textile lanyard  
black  
860mm



**B9100073**  
Carrying strap, textile lanyard  
black  
914x16mm

## Accessory "screws"



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

## Accessory



**A9178007**  
Contacts, male  
gold-plated



**A9178008**  
Contacts, female  
gold-plated

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