

# SMART-TERMINAL

## Caja de perfil de aluminio para centros de control exigentes

La nueva caja de perfil de aluminio SMART-TERMINAL ofrece robustez y elegancia con sus superficies anodizadas mates. El SMART-TERMINAL es elegante, con abundante espacio para grandes piezas incorporables, numerosas ventajas técnicas, longitudes personalizadas de los perfiles de aluminio a petición y otras variantes creativas. Atributos que lo convierten en el no va más entre las cajas para visores para aplicaciones exigentes.

- 3 cajas básicas con perfiles de 160 mm, 200 mm y 240 mm (longitud total con tapas protectoras + 42 mm o sencillas placas de aluminio + 4 mm), anchura de 170 mm y altura de 50 mm
- Tapas protectoras en lava (similar a antracita), de plástico de calidad ASA+PC-FR
- Juntas de diseño de TPV en gris volcán o verde
- Múltiples aplicaciones como caja de sobremesa, atril y pared
- Panel de control rebajado para la instalación y protección de visores, teclados de membrana y elementos de mando
- (SMART-TERMINAL 160: 5,7"/14 cm; SMART-TERMINAL 200 y 240: 7"/17,8 cm)
- Guías horizontales para placas de circuitos impresos y canales de atornillado en el interior de la caja
- El perfil de aluminio dividido en dos facilita el montaje de la caja y la instalación de los componentes; atornilladuras fuera de las áreas visibles
- Superficies planas para un montaje sencillo de las interfaces
- Tapas de protección laterales con una zona hundida para proteger los cables y conectores
- Accesorios opcionales: Juego de soporte de pared, juego de soportes de atril para un ergonómico ángulo de lectura de 12°, juego de tuercas cuadradas para la fijación de las placas de circuito

### Modelos y tamaños especiales

- Longitudes de perfil personalizadas a petición del cliente
- Juntas de diseño y tapas de protección en otros colores como característica creativa y visual a partir de 200 unidades previa solicitud
- Soporte según el estándar VESA para SMART-TERMINAL bajo pedido



# SMART-TERMINAL

## Aplicaciones

Dispositivos periféricos y de interfaz, oficina, tecnologías de comunicación, tecnologías de seguridad, biometría, tecnologías de medicina y laboratorio, salud, automatización, smart factory, industrie 4.0, tecnologías de medición, regulación y control, ecc.



Industrial Secure Gateway



Information terminal at the point of sale



ISOBUS terminal for tractors and self-propelled machines



Logistics terminal



Machine real-time monitoring system



Mobile diagnostic device for machines and plants



Multi-touch panel for machine control



Plant research terminal



Process control of plants



Smart meter for wind power and solar systems



Surveillance monitor for vital signs



Testing of electronic components

## 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 Smart-Terminal

# SMART-TERMINAL



Mecanizado



Lacado



Impresión



Inscripción láser



Láminas decorativas



Compatibilidad  
electromagnética



Confección y montaje

## Versiones



**B3407011**  
SMART-TERMINAL 160  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
202x170x50mm  
IP 54



**B3407012**  
SMART-TERMINAL 160  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
202x170x50mm  
IP 54



**B3407013**  
SMART-TERMINAL 160  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
164x170x50mm



**B3407021**  
SMART-TERMINAL 200  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
242x170x50mm  
IP 54



**B3407022**  
SMART-TERMINAL 200  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
242x170x50mm  
IP 54



**B3407023**  
SMART-TERMINAL 200  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
204x170x50mm



**B3407031**  
SMART-TERMINAL 240  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
282x170x50mm  
IP 54



**B3407032**  
SMART-TERMINAL 240  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
282x170x50mm  
IP 54

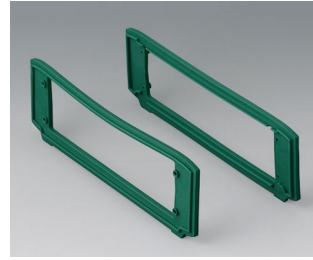
# SMART-TERMINAL



**B3407033**  
SMART-TERMINAL 240  
Aluminium AlMgSi 0,5  
matt anodised  
244x170x50mm



**B3507011**  
Side covers set  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
lava



**B3507016**  
Designer seals set, green  
TPV 50A  
green



**B3507017**  
Designer seals set, volcano  
TPV 50A  
volcano



**B3507025**  
Aluminium end plate  
Aluminium  
matt anodised

## Accessory "station"



**B3507030**  
Case canting kit  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
lava

## Accessory "wall/holder"



**B3507020**  
Wall suspension element  
Aluminium

# SMART-TERMINAL

## Accessory "screws"



**A0330080**  
Screw M3 x 8 mm (T10)  
Stainless steel



**B3500001**  
Set of M3 square-head nuts  
Steel

## Accessory



**A9209229**  
Anti-slide feet 8.5 x 2.2 mm  
black

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