

# SMART-TERMINAL

## Gabinete de perfil em alumínio para centros de comando de elevada exigência

O novo gabinete de perfil em alumínio SMART-TERMINAL oferece robustez e elegância graças ao Eloxal mate. Óptica atraente, muito espaço para componentes de grande volume, inúmeras vantagens técnicas, comprimentos individuais dos perfis em alumínio a pedido e criativas possibilidades de design fazem do SMART-TERMINAL o non plus ultra dos gabinetes para displays destinados a "trabalhos mais duros".

- 3 gabinetes básicos com os comprimentos de perfis de 160 mm, 200 mm e 240 mm (comprimento total com tampas de cobertura + 42 mm ou com placas simples de alumínio + 4 mm), largura 170 mm, altura 50 mm
- tampas de cobertura de cor lava (parecida com antracite) feitas de plástico de alta qualidade ASA+PC-FR
- vedações design de material TPV em cor vulcão ou verde
- multiplicidade de aplicações como gabinetes de mesa, de consola e de parede
- painel de comando aprofundado para a montagem e a proteção de displays, teclados de membrana e elementos de comando  
(SMART-TERMINAL 160: 5,7"/14 cm; SMART-TERMINAL 200 e 240: 7"/17,8 cm)
- guias horizontais para circuitos impressos e canais de parafusos no interior do gabinete
- perfil de alumínio bipartido facilita a montagem do gabinete e a instalação dos componentes; a união roscada fica fora da área de visão
- superfícies planas para a montagem simplificada das interfaces
- tampas de cobertura laterais com área recuada para proteção dos cabos e conectores
- acessórios opcionais: Kit para montagem mural, kit para colocação em consola com ângulo de leitura ergonomicamente favorável de 12°, kit de porcas quadradas para a fixação de platinas

### Tamanhos e modelos especiais

- comprimentos individuais de perfis a pedido do cliente
- vedações design e tampas de cobertura em outras cores como característica criativa e óptica a partir de 200 unidades, sob consulta
- Suporte conforme o padrão VESA para o SMART-TERMINAL sob consulta



# SMART-TERMINAL

## Exemplos de aplicação

Dispositivos periféricos e de interface, office, técnica de comunicação, técnica de segurança, biometria, engenharia médica e tecnologia de laboratório, health care, automação, smart factory, industrie 4.0, tecnologia de medição, regulação e comando, etc.



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

## Modificações específicas do cliente

O que você ainda precisa em seu próprio produto pessoal? Nós podemos fornecer caixas e knobs de ajuste com todas as modificações necessárias para a montagem de seus componentes eletrônicos. Opções para customizadas Smart-Terminal

# SMART-TERMINAL



Usinagem



Pintura



Impressão



Letragem a laser



Películas decorativas



Blindagem EMC



Instalação / Montagem  
de acessórios

## Versões



**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

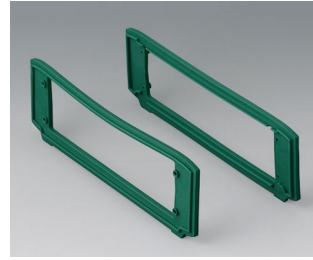
# SMART-TERMINAL



**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

Sujeito à modificações técnicas sem aviso prévio. © de OKW Gehäusesysteme, Buchen/Alemanha.