

# SMART-TERMINAL

## Hliníkový profil pro náročné řídicí střediska

Nový hliníkový profil SMART-TERMINAL nabízí robustnost a eleganci matným eloxovaným hliníkem. Vizually atraktivní, dostatek místa pro velké objemy instalací, velké množství technických výhod, individuální délky hliníkových profilů na vyžádání a kreativní možnosti designu činí SMART-TERMINAL ne-plus ultra pod displejem skříně pro "náročnější požadavky".

- 3 základní skříně v délce profilu 160 mm, 200 mm a 240 mm (celková délka s krytkami + 42 mm nebo s koncovými deskami z hliníku + 4 mm), šířka 170 mm, výška 50 mm
- Krytky v barvě lava (podobné antracit) vyrobené z vysoce kvalitního plastu ASA + PC-FR
- Tvarovaná těsnění z materiálu TPV vulkán nebo zelená
- Volitelně s hladkými hliníkovými panely jako boční krytky
- Univerzální jako stůl, stůl a nástěnné zapouzdření
- Zapuštěný ovládací panel pro instalaci a ochranu displejů, membránových kláves a ovládacích prvků (SMART-TERMINAL 160: 5,7"/ 14 cm; SMART-TERMINAL 200 & 240: 7" / 17,8 cm)
- Horizontální vodítka PCB a šroubové kanály uvnitř krytu
- Rozdělené hliníkové profily usnadňují montáž součástí; Šroubové připojení mimo zorné pole
- Ploché plochy pro snadnou instalaci rozhraní
- Boční kryty s vestavěným prostorem pro ochranu kabelů a zástrček
- Volitelné příslušenství: sada nástěnných držáků, stolní sada pro ergonomicky příznivý čtecí úhel 12 °, čtvercová matice pro montážní desku

### Zakázkové velikosti a provedení

- Individuální délky profilů dle požadavku zákazníka
- Tvarovaná těsnění a krytky v jiných barvách jako kreativní vizuální prvek od 200 kusů na vyžádání



# SMART-TERMINAL

## Aplikace a příklady

- Peripheral and interface equipment
- Office
- Communications technology
- Safety engineering
- Biometrics
- Medical and laboratory technology
- Health care
- Automation
- Smart Factory
- Industry 4.0
- Gateways
- Measurement and control engineering



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

## Přizpůsobení možností

Co ještě potřebujete pro svůj vlastní velmi osobní produkt? Můžeme dodat zapouzdření a ladicí knoflíky se všemi nezbytnými úpravami pro montáž vašich elektronických součástek.  
Možnosti přizpůsobení pro Smart-Terminal

# SMART-TERMINAL



Mechanické  
opracování



Lakování



Tisk



Laserové značení



Dekorační fólie



Stínění EMC



Kompletace / Montáž

## Vyberte verze



**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



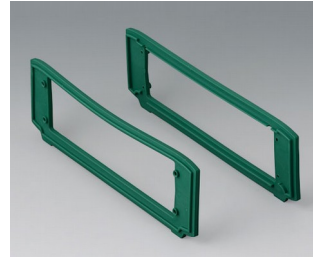
# SMART-TERMINAL



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



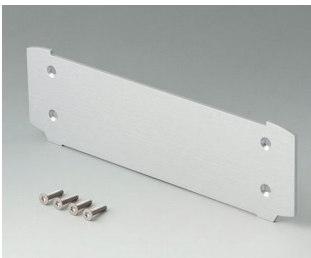
**B3507011**  
 Side covers set  
 ASA+PC (UL 94 V-0)  
 lava



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

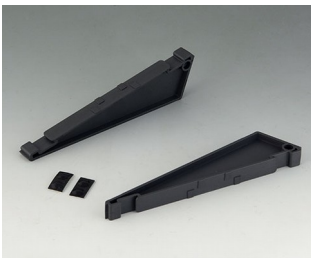


**B3507017**  
 Designer seals set, volcano  
 TPV 50A  
 volcano



**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



**A0399T10**  
Torx T10 screwdriver



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

## Accessory



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

Subject to technical modification without notice. © by OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germany.