

# SMART-TERMINAL

## Aluminium-Profilgehäuse für anspruchsvolle Steuerzentren

Das neue Aluminium-Profilgehäuse SMART-TERMINAL bietet Robustheit und Eleganz durch mattes Elokal. Optisch ansprechend, viel Platz für großvolumige Einbauten, eine Vielzahl an technischen Vorteilen, individuelle Längen der Aluminiumprofile auf Wunsch und kreative Gestaltungsmöglichkeiten machen das SMART-TERMINAL zum Non-Plus-Ultra unter den Displaygehäusen für „härtere Beanspruchungen“.

- 3 Basisgehäuse in den Profil-Längen 160 mm, 200 mm und 240 mm (Gesamtlänge mit Abdeckkappen + 42 mm oder mit Abschlussplatten aus Aluminium + 4 mm), Breite 170 mm, Höhe 50 mm
- Abdeckkappen in lava (ähnlich anthrazit) aus hochwertigem Kunststoff ASA+PC-FR
- Designdichtungen aus TPV-Material in vulkan oder grün
- optional mit einfachen Aluplatten als seitliche Abschlüsse
- vielseitig einsetzbar als Tisch-, Pult- und Wandgehäuse
- vertieftes Bedienfeld zum Einbau und Schutz von Displays, Folientastaturen und Bedienelementen (SMART-TERMINAL 160: 5,7"/14 cm; SMART-TERMINAL 200 & 240: 7"/17,8 cm)
- horizontale Leiterplatten-Führungen und Schraubkanäle im Gehäuse-Innenraum
- zweigeteiltes Aluminiumprofil erleichtert die Gehäusemontage und Installation der Bauteile; Verschraubung außerhalb dem Sichtbereich
- plane Flächen für einfachen Einbau der Schnittstellen
- seitliche Abdeckkappen mit zurückversetztem Areal zum Schutz der Kabel und Stecker
- optionales Zubehör: Wandhalter-Set, Pultaufsteller-Set für ergonomisch günstigen Ablesewinkel von 12°, Vierkantmuttern-Set zur Platinenbefestigung

### Sondergrößen und -ausführungen

- individuelle Profil-Längen auf Kundenwunsch - bitte anfragen
- Designdichtungen und Abdeckkappen in anderen Farben als kreatives, optisches Merkmal ab 200 Stück auf Anfrage
- Halterung nach VESA-Standard für das SMART-TERMINAL auf Anfrage



# SMART-TERMINAL

## Anwendungsbeispiele

Peripherie- und Interfacegeräte, Office, Kommunikationstechnik, Sicherheitstechnik, Biometrie, Medizin- und Labortechnik, Health Care, Automatisierung, Smart Factory, Industrie 4.0, Gateways, Mess-, Regel- und Steuertechnik, etc.



Industrial Secure Gateway



Infoterminal in Verkaufsstellen



ISOBUS-Terminal für Traktoren und selbstfahrende Arbeitsmaschinen



Logistik Terminal



Maschinen Echzeit-Monitoringsystem



Mobiles Diagnosegerät



Multitouch-Panel für die Maschinensteuerung



Prozessüberwachung von Anlagen



Qualitätskontrolle elektronischer Bauteile



Smart Meter für Windkraft- und Solaranlagen



Terminal für Pflanzenforschung



Überwachungsmonitor für Vitalfunktionen

## Kundenspezifische Modifikationen

Was benötigen Sie für Ihr persönliches Produkt? Bei Bedarf liefern wir Ihnen die Gehäuse/Drehknöpfe einbaufertig mit allen notwendigen Modifikationen und Veredelungen.

Produktoptionen für Smart-Terminal

# SMART-TERMINAL



Mechanische  
Bearbeitung



Lackieren



Bedruckung



Laserbeschriftung



Dekorfolien



EMV Schutz



Konfektion / Montage

## Versionen



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



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



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



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



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



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



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



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

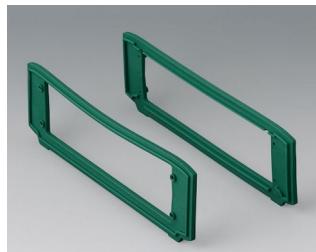
# SMART-TERMINAL



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



**B3507011**  
Abdeckkappen-Set  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
lava



**B3507016**  
Designdichtungs-Set, grün  
TPV 50A  
grün



**B3507017**  
Designdichtungs-Set, vulkan  
TPV 50A  
vulkan



**B3507025**  
Abschlussplatte  
Aluminium  
matt eloxiert

## Zubehör "Sockel"



**B3507030**  
Pultaufsteller-Set  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
lava

## Zubehör "Wand/Halter"



**B3507020**  
Wandhalter-Set  
Aluminium

# SMART-TERMINAL

## Zubehör "Schrauben"



A0330080  
Schraube M3 x 8 mm (T10)  
Edelstahl



B3500001  
Vierkantmuttern-Set M3  
Stahl

## Zubehör



A9209229  
Anti-Rutsch-Füßchen 8,5 x 2,2  
mm  
schwarz

Technische Änderungen vorbehalten. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Deutschland.