SMART-TERMINAL

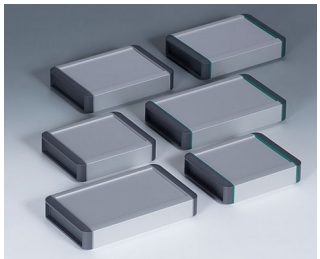
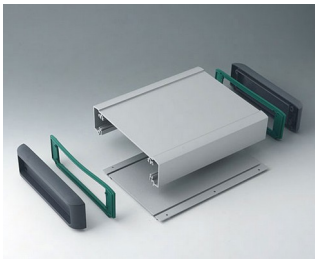
Aluminium-Profilgehäuse für anspruchsvolle Steuerzentren

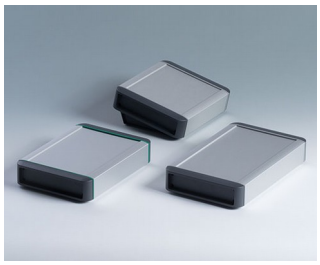
Das neue Aluminium-Profilgehäuse SMART-TERMINAL bietet Robustheit und Eleganz durch mattes Eloxal. Optisch ansprechend, viel Platz für großvolumige Einbauten, eine Vielzahl an technischen Vorteilen, individuelle Längen der Aluminiumprofile auf Wunsch und kreative Gestaltungsmöglichkeiten machen das SMART-TERMINAL 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-Inneren
- 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

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

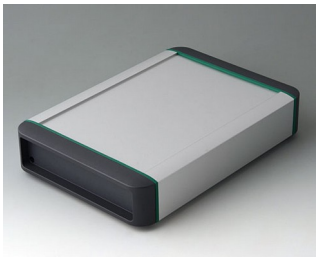
Konfektion / Montage

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

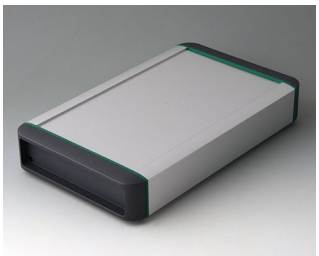
B3407013
SMART-TERMINAL 160
Aluminium AlMgSi 0,5
matt eloxiert
164x170x50mm



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



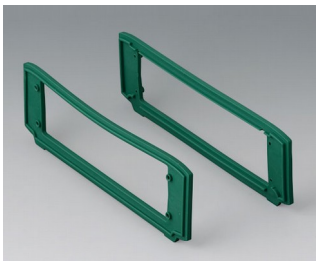
B3407031
SMART-TERMINAL 240
Aluminium AlMgSi 0,5
matt eloxiert
282x170x50mm
IP 54

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

SMART-TERMINAL

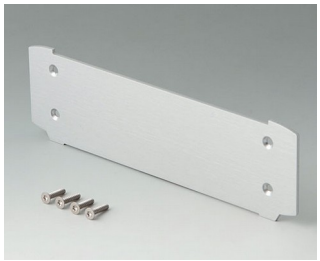
B3407033
SMART-TERMINAL 240
Aluminium AlMgSi 0,5
matt eloxiert
244x170x50mm

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



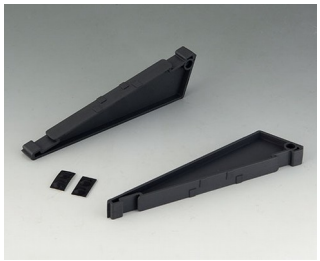
B3507016
Designdichtungs-Set, grün
TPV 50A
grün

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

A0399T10
Torx Schraubendreher T10

B3500001
Vierkantmuttern-Set M3
Stahl

Zubehör

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

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