

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°, Vierkantmutter-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 Echtzeit-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.
Produktionsoptionen für Smart-Terminal

SMART-TERMINAL



Mechanische
Bearbeitung



Lackieren



Bedruckung



Laserbeschriftung



Dekorfolien



EMV Schutz



Konfektion / Montage

Versionen



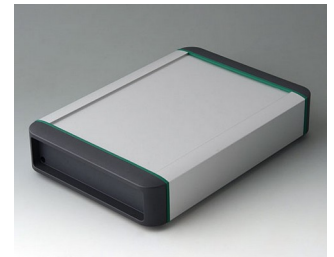
B3407011
SMART-TERMINAL 160
Aluminium AlMgSi 0,5
matt eloxiert
202x170x50mm
IP 54



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

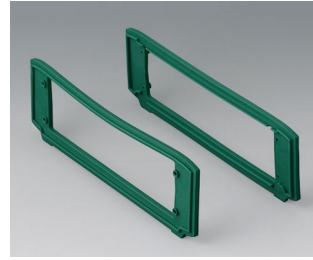
SMART-TERMINAL



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.