

Boitiers en profilés aluminium

Le nouveau boitier en profilés aluminium SMART-TERMINAL se distingue par sa robustesse et sa finition mate. Il permet l'intégration de composants volumineux et offre une multitude d'avantages techniques. Les profilés aluminium de longueurs personnalisées (sur demande) et les diverses possibilités d'intégration font du SMART-TERMINAL le nec plus ultra des boitiers avec afficheur pour les environnements les plus rudes.

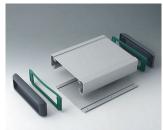
- trois boitiers avec des longueurs de profilés de 160 mm, 200 mm et 240 mm (longueur du boitier avec couvercles + 42 mm ou avec plaques de fermeture latérale + 4 mm), largeur 170 mm, hauteur 50 mm
- couvercles couleur lava (gris anthracite) en plastique de grande qualité ASA+PC-FR
- · joints en TPV, couleur volcan ou vert
- plaque aluminium simple pour fermeture latérale en option
- utilisation possible en boitier de table, boitier pupitre et boitier mural
- zone de commande en creux pour la protection d'afficheurs, de claviers à membrane et d'éléments de commande
 - (SMART-TERMINAL 160: 5,7"/14 cm; SMART-TERMINAL 200 et 240: 7"/17,8 cm)
- · guides pour circuits imprimés et canaux de vissage à l'intérieur du boitier
- le profilé aluminium en deux parties facilite l'assemblage du boitier et la mise en place des composants ; vissage hors de la zone visible
- · surfaces planes pour une intégration facilitée des composants
- · couvercles latéraux avec zone en retrait pour la protection des câbles et connecteurs
- accessoires en option : kit de fixation murale, kit support pour pupitre favorisant un angle de lecture ergonomique de 12°, jeu d'écrous carrés pour la fixation du circuit imprimé

Tailles et versions spéciales

- · longueurs personalisées sur demande
- coloris spéciaux sur demande pour les joints d'étanchéité et les couvercles, à partir de 200 pièces
- support selon la norme VESA sur demande





















Ex. d'application

- · Appareils périphériques et interfaces
- Bureau
- Communication
- · Technique de sécurité
- Biométrie
- Technique médicale et de laboratoire
- Santé
- Automatisation
- Industrie 4.0
- · Usine intelligente
- · Technique de mesure, de régulation et de commande



Appareil de diagnostic mobile pour machines



Borne d'information dans les points de vente



Contrôle de processus des usines



Contrôle de qualité des composants électroniques



Industrial Secure Gateway



Moniteur de surveillance des signes vitaux



Panneau multi-touch pour le contrôle de la machine



Système de surveillance en temps réel de la machine



Système intelligent pour l'énergie éolienne et les systèmes solaires



Terminal de recherche végétale



Terminal ISOBUS pour tracteurs et machines automotrices



Terminal logistique

Modifications spécifiques client

De quoi avez-vous besoin pour réaliser un produit entièrement personnalisé ? Si vous le souhaitez, nous vous fournissons les boitiers et boutons prêts à l'encastrement, toutes modifications et finitions demandées comprises. Options de personnalisation pour Smart-Terminal





Usinage mécanique



Peinture



Impression



Marquage laser



Étiquette, Films de décoration graphique



Protection CEM



Assemblage/montage

Versions



B3407011 SMART-TERMINAL 160 Aluminium AIMgSi 0,5 anodisé mat 202x170x50mm IP 54



B3407012 SMART-TERMINAL 160 Aluminium AlMgSi 0,5 anodisé mat 202x170x50mm IP 54



B3407013 SMART-TERMINAL 160 Aluminium AIMgSi 0,5 anodisé mat 164x170x50mm



B3407021 SMART-TERMINAL 200 Aluminium AlMgSi 0,5 anodisé mat 242x170x50mm IP 54



B3407022 SMART-TERMINAL 200 Aluminium AIMgSi 0,5 anodisé mat 242x170x50mm IP 54



B3407023 SMART-TERMINAL 200 Aluminium AlMgSi 0,5 anodisé mat 204x170x50mm



B3407031 SMART-TERMINAL 240 Aluminium AIMgSi 0,5 anodisé mat 282x170x50mm IP 54



B3407032 SMART-TERMINAL 240 Aluminium AIMgSi 0,5 anodisé mat 282x170x50mm IP 54





B3407033 SMART-TERMINAL 240 Aluminium AIMgSi 0,5 anodisé mat 244x170x50mm



B3507011 Jeu de couvercles ASA+PC (UL 94 V-0) lava



B3507016 Jeu de joints, vert TPV 50A vert



B3507017 Jeu de joints, volcan TPV 50A volcan



B3507025 Plaque de fermeture Aluminium anodisé mat

Accessoires "socle"



B3507030 Kit support pupitre ASA+PC (UL 94 V-0)

Accessoires "muraux/support"



B3507020 Jeu de support mural Aluminium



Accessoires "vis"



A0330080 Vis M3 x 8 mm (T10) Acier inoxydable



B3500001 Jeu d'écrous carrés M3 Acier

Accessoires



A9209229 Pieds anti-glissant 8,5 x 2,2 mm noir

Sous réserve de modifications techniques. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Allemagne.