

# BODY-CASE

## De charmants petits boîtiers – à porter confortablement sur soi

Le BODY-CASE est le premier boîtier « Wearable » d'OKW. Le design du boîtier est prédestiné pour les technologies portables, dites « Wearable Technologies » : au bras, autour du cou, dans la pochette de la chemise ou du pantalon, ou simplement introduit sans fixation dans des vêtements.

- boîtier spécial pour les composants et capteurs que l'on porte sur soi ou près du corps, disponible en trois tailles
- il remplit ses fonctions très simplement et sans gêner l'utilisateur dans son activité ; c'est à peine si on le remarque
- apparence moderne avec des surfaces polies brillantes et une bague d'étanchéité en TPV mat
- différenciation facile grâce à des bracelets de montre exclusifs et individuels (18 mm de largeur)
- manipulation aisée grâce aux touches, à l'écran tactile, en appuyant sur des boutons et grâce aux commandes vocales ou par mouvements
- mise en réseau sans fil
- degré de protection élevés IP 65
- matériau ASA avec protection UV élevée
- alimentation interne par pile ronde ou pile bouton fixée directement sur le circuit imprimé ; en alternative, utilisation d'une pile rechargeable avec bobine réceptrice permettant un chargement par induction de l'appareil
- partie supérieure sans/avec surface en creux pour protéger une feuille décorative ou un clavier à membrane
- montage du boîtier avec quatre vis de qualité en inox, à entraînement Torx ; 2 barrettes à ressorts pour la kit de fixation (clip, œillet) comprises dans la fourniture du boîtier
- accessoires en option, convient pour tailles L et M : bracelet, kit de fixation (clip, œillet), station de chargement etc.
- accessoires en option, convient pour taille XL : bracelet et kit de fixation (clip, œillet)



# BODY-CASE

## Exemples d'applications

- Saisie mobile et transfert de données
- Technologie intelligente
- IoT/ IIoT
- Appareils de suivi et de contrôle
- Systèmes d'appel d'urgence et d'information ainsi que pour les capteurs de biofeedback (de rétrocontrôle) dans les domaines de la santé, de la technique médicale, thérapeutiques et sociaux
- Loisirs et du sport
- Technique de communication numérique
- Logistique d'entrepôts et de distribution
- Technique de sécurité
- Mesure et de régulation
- Domaine de l'automatisation
- Postes de travail qui requièrent une localisation permanente



Appareil d'alarme de gaz CO



Appareils de suivi avec GPS



B-Heal Hybride, « zapper » de sang



Distances de sécurité



Dr Appel



eEntry contrôle d'accès

## Modifications spécifiques client

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



Usinage mécanique



Impression



Marquage laser



Étiquette, Films de décoration graphique



Assemblage/montage

# BODY-CASE

## Versions



**B1604107**  
BODY-CASE M, sans zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
50x41x15mm  
IP 65



**B1604117**  
BODY-CASE M, sans zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
50x41x15mm  
IP 65



**B1604207**  
BODY-CASE M, avec zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
50x41x14mm  
IP 65



**B1604217**  
BODY-CASE M, avec zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
50x41x14mm  
IP 65



**B1606107**  
BODY-CASE L, sans zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
55x46x17mm  
IP 65



**B1606117**  
BODY-CASE L, sans zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
55x46x17mm  
IP 65



**B1606207**  
BODY-CASE L, avec zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
55x46x16mm  
IP 65



**B1606217**  
BODY-CASE L, avec zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
55x46x16mm  
IP 65



**B1608107**  
BODY-CASE XL, sans zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x56x18mm  
IP 65



**B1608117**  
BODY-CASE XL, sans zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x56x18mm  
IP 65



**B1608207**  
BODY-CASE XL, avec zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x56x17mm  
IP 65



**B1608217**  
BODY-CASE XL, avec zone en creux  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x56x17mm  
IP 65

# BODY-CASE

## Accessoires "socle"



**B1704017**  
Station d'accueil M  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x50x17mm



**B1704807**  
Station de chargement M  
(configuration individualisée)  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x50x17mm



**B1706017**  
Station d'accueil L  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x50x17mm



**B1706807**  
Station de chargement L  
(configuration individualisée)  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016  
62x50x17mm

## Accessoires "protection"



**B1706003**  
Joint pour station de chargement  
M/L

## Accessoires "porter"



**A9164001**  
Anse  
Acier  
nickelé  
20,5mm



**B1706001**  
Kit de fixation  
ASA (UL 94 HB)  
blanc signalisation RAL 9016



**B1706202**  
Bracelet, 18 mm  
Silicone  
noir



**B1706203**  
Outil pour barrette à ressort  
Acier inoxydable



**B9100063**  
Collier, textile  
noir  
860mm

# BODY-CASE

## Accessoires "vis"



A0399T06  
Tournevis Torx T6

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