

# MINITEC

## Des boîtiers pour télécommandes – l'accessoire idéal d'utilisation quotidienne

Les boîtiers MINITEC ont tout pour convaincre l'utilisateur grâce à leurs dimensions minimales et une utilité maximale. Vous avez le choix entre "MINITEC EDGE" ou "MINITEC DROP".

- Design moderne, forme plate **\*\*\*iF product design award\*\*\***
- facile à porter et toujours à portée de main, par ex. autour du cou, en bracelet, avec passe-dragonne, fixé au porte-clés ou à la ceinture.
- différents modèles de bagues intermédiaires et coloris au choix ; réalisation en TPE pour un toucher agréable, assure une bonne prise en main et une protection antichoc
- ABS (UL 94 HB), au choix avec le matériau perméable aux rayons infrarouges PMMA Plexiglas
- zone de commande en creux pour protéger le clavier à membrane / la feuille décorative ; le MINITEC Edge existe également sans la zone en creux
- degré de protection IP 41 : les types E (taille M) et D (tailles S et M) avec bagues intermédiaires en TPE, tous les autres IP 40
- disponibles également sous forme de modules permettant des combinaisons personnalisées ; 3 tailles de chaque

### Équipement min. pour 1 boîtier MINITEC:

1 partie inférieure et une partie supérieure  
1 bague intermédiaire  
(kit de montage compris dans la fourniture)

## DÉCLARATION DU CONCEPTEUR

« Fraîcheur des couleurs et des formes pour un public actif : MINITEC peut être porté près du corps, fixé à un cordon, une ceinture ou un bracelet. Les fonctions mobiles Smart home et les solutions IoT s'intègrent de manière optimale dans un MINITEC. Deux variantes de design, une forme organique 'Drop' et un design plus technique 'Edge', en combinaison avec des bagues de couleur permettent de rendre un système perceptible. Un boîtier raffiné faisant office de vecteur visible et tangible de votre produit ! »

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

# MINITEC



# MINITEC

## Exemples d'applications

- Multitude de télécommandes en tout genre
- En particulier dans le domaine clinique et social, dans le domaine domestique et industriel, par ex. pour les systèmes de secours, appareils de surveillance et de signalisation, les télécommandes radio, etc.
- Solutions USB mobiles, par ex. dispositif compact de mesure avec enregistrement de données utilisé comme une clé USB
- IoT/IloT
- Technologie intelligente



Appareil de lecture mobile UHF-RFID



Appareil portable à ultrasons pour la médecine vétérinaire



Capteur transpondeur et enregistreur de données RFID



Smart TAG



Solution de sécurité portée par le travailleur



Surveillance mobile de la qualité de l'air



Système d'information RFID mobile



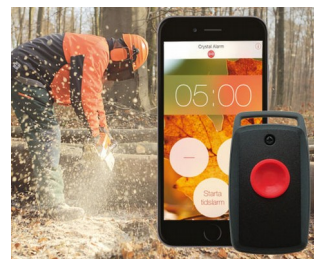
Tensiomètre pour mesurer la prétention de courroies



Traceur GPS LoRa avec bouton d'alarme



Tracker GPS en temps réel



Une alarme personnelle sur votre Smartphone



Émetteur d'appel radio en médaillon



Émetteur radio pour système d'appel d'urgence patient

## Modifications spécifiques client

# MINITEC

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 Minitec



Usinage mécanique



Peinture



Impression



Marquage laser



Étiquette, Films de décoration graphique



Matériau spécial



Protection CEM



Assemblage/montage

## Versions



**B9002806**  
Partie inférieure et supérieure  
ES  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
52x32x15mm



**B9002807**  
Partie inférieure et supérieure  
ES  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
52x32x15mm



**B9002808**  
Partie inférieure et supérieure  
ES  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
52x32x15mm



**B9002856**  
Partie inférieure et supérieure  
ES  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
52x32x15mm



**B9002857**  
Partie inférieure et supérieure  
ES  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
52x32x15mm



**B9002858**  
Partie inférieure et supérieure  
ES  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
52x32x15mm



**B9002906**  
Partie inférieure et supérieure  
DS  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
51x32x13mm



**B9002907**  
Partie inférieure et supérieure  
DS  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
51x32x13mm



# MINITEC



**B9002908**  
Partie inférieure et supérieure  
DS  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
51x32x13mm



**B9004806**  
Partie inférieure et supérieure  
EM  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
68x42x18mm



**B9004807**  
Partie inférieure et supérieure  
EM  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
68x42x18mm



**B9004808**  
Partie inférieure et supérieure  
EM  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
68x42x18mm



**B9004856**  
Partie inférieure et supérieure  
EM  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
68x42x18mm



**B9004857**  
Partie inférieure et supérieure  
EM  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
68x42x18mm



**B9004858**  
Partie inférieure et supérieure  
EM  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
68x42x18mm



**B9004906**  
Partie inférieure et supérieure  
DM  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
70x44x16mm



**B9004907**  
Partie inférieure et supérieure  
DM  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
70x44x16mm



**B9004908**  
Partie inférieure et supérieure  
DM  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
70x44x16mm



**B9006806**  
Partie inférieure et supérieure EL  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
78x48x20mm



**B9006807**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
78x48x20mm



**B9006808**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
78x48x20mm



**B9006816**  
Partie inférieure et supérieure EL  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
78x48x24mm



**B9006817**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
78x48x24mm



**B9006818**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
78x48x24mm

# MINITEC



**B9006826**  
Partie inférieure et supérieure EL  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
78x48x26mm



**B9006827**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
78x48x26mm



**B9006828**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
78x48x26mm



**B9006856**  
Partie inférieure et supérieure EL  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
78x48x20mm



**B9006857**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
78x48x20mm



**B9006858**  
Partie inférieure et supérieure EL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
78x48x20mm



**B9006906**  
Partie inférieure et supérieure  
DL  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005  
84x53x19mm



**B9006907**  
Partie inférieure et supérieure  
DL  
ABS (UL 94 HB)  
gris blanc RAL 9002  
84x53x19mm



**B9006908**  
Partie inférieure et supérieure  
DL  
ABS (UL 94 HB)  
lava  
84x53x19mm

## Composants du système pour compléter



**B9002302**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
lava



**B9002303**  
Bague intermédiaire DS  
SEBS (TPE)  
orange



**B9002304**  
Bague intermédiaire DS  
SEBS (TPE)  
vert



**B9002305**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
bleu

# MINITEC



**B9002306**  
Bague intermédiaire DS  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002307**  
Bague intermédiaire DS  
SEBS (TPE)  
gris blanc RAL 9002



**B9002308**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
volcan



**B9002309**  
Bague intermédiaire DS  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002352**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
lava



**B9002353**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
orange



**B9002354**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
vert



**B9002355**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
bleu



**B9002356**  
Bague intermédiaire DS  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002357**  
Bague intermédiaire DS  
SEBS (TPE)  
gris blanc RAL 9002



**B9002358**  
Bague intermédiaire DS  
TPE  
volcan



**B9002359**  
Bague intermédiaire DS  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002702**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
lava



**B9002703**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
orange



**B9002704**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
vert



**B9002705**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
bleu



# MINITEC



**B9002706**  
Bague intermédiaire ES  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002707**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
gris blanc RAL 9002



**B9002708**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
volcan



**B9002709**  
Bague intermédiaire ES  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002752**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
lava



**B9002753**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
orange



**B9002754**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
vert



**B9002755**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
bleu



**B9002756**  
Bague intermédiaire ES  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9002757**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
gris blanc RAL 9002



**B9002758**  
Bague intermédiaire ES  
TPE  
volcan



**B9002759**  
Bague intermédiaire ES  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004302**  
Bague intermédiaire DM  
TPE  
lava



**B9004303**  
Bague intermédiaire DM  
TPE  
orange



**B9004304**  
Bague intermédiaire DM  
TPE  
vert



**B9004305**  
Bague intermédiaire DM  
TPE  
bleu



# MINITEC



**B9004306**  
Bague intermédiaire DM  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004307**  
Bague intermédiaire DM  
SEBS (TPE)  
gris blanc RAL 9002



**B9004308**  
Bague intermédiaire DM  
TPE  
volcan



**B9004309**  
Bague intermédiaire DM  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004702**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
lava



**B9004703**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
orange



**B9004704**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
vert



**B9004705**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
bleu



**B9004706**  
Bague intermédiaire EM  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004707**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
gris blanc RAL 9002



**B9004708**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
volcan



**B9004709**  
Bague intermédiaire EM  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004752**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
lava



**B9004753**  
Bague intermédiaire EM  
SEBS (TPE)  
orange



**B9004754**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
vert



**B9004755**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
bleu

# MINITEC



**B9004756**  
Bague intermédiaire EM  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004757**  
Bague intermédiaire EM  
SEBS (TPE)  
gris blanc RAL 9002



**B9004758**  
Bague intermédiaire EM  
TPE  
volcan



**B9004759**  
Bague intermédiaire EM  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004776**  
Bague intermédiaire EM, Micro  
USB 5 P, B Type SMT  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004778**  
Bague intermédiaire EM, Micro  
USB 5 P, B Type SMT  
SEBS (TPE)  
volcan



**B9004779**  
Bague intermédiaire EM, Micro  
USB 5 P, B Type SMT  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004782**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
SEBS (TPE)  
lava



**B9004783**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
TPE  
orange



**B9004784**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
SEBS (TPE)  
vert



**B9004785**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
TPE  
bleu



**B9004786**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004787**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
SEBS (TPE)  
gris blanc RAL 9002



**B9004788**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
TPE  
volcan



**B9004789**  
Bague intermédiaire EM,  
surélevé  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005



**B9004796**  
Bague intermédiaire EM, type A  
USB  
PMMA (IR) (UL 94 HB)  
noir RAL 9005

# MINITEC



**B9004798**  
 Bague intermédiaire EM, type A  
 USB  
 SEBS (TPE)  
 volcan



**B9004799**  
 Bague intermédiaire EM, type A  
 USB  
 ABS (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006302**  
 Bague intermédiaire DL  
 TPE  
 lava



**B9006303**  
 Bague intermédiaire DL  
 TPE  
 orange



**B9006304**  
 Bague intermédiaire DL  
 TPE  
 vert



**B9006305**  
 Bague intermédiaire DL  
 TPE  
 bleu



**B9006306**  
 Bague intermédiaire DL  
 PMMA (IR) (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006307**  
 Bague intermédiaire DL  
 SEBS (TPE)  
 gris blanc RAL 9002



**B9006308**  
 Bague intermédiaire DL  
 TPE  
 volcan



**B9006309**  
 Bague intermédiaire DL  
 ABS (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006702**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 lava



**B9006703**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 orange



**B9006704**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 vert



**B9006705**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 bleu



**B9006706**  
 Bague intermédiaire EL  
 PMMA (IR) (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006707**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 gris blanc RAL 9002



# MINITEC



**B9006708**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 volcan



**B9006709**  
 Bague intermédiaire EL  
 ABS (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006752**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 lava



**B9006753**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 orange



**B9006754**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 vert



**B9006755**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 bleu



**B9006756**  
 Bague intermédiaire EL  
 PMMA (IR) (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006757**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 gris blanc RAL 9002



**B9006758**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 volcan



**B9006759**  
 Bague intermédiaire EL  
 ABS (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006782**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 lava



**B9006783**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 orange



**B9006784**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 vert



**B9006785**  
 Bague intermédiaire EL  
 TPE  
 bleu



**B9006786**  
 Bague intermédiaire EL  
 PMMA (IR) (UL 94 HB)  
 noir RAL 9005



**B9006787**  
 Bague intermédiaire EL  
 SEBS (TPE)  
 gris blanc RAL 9002

# MINITEC



**B9006788**  
Bague intermédiaire EL  
TPE  
volcan



**B9006789**  
Bague intermédiaire EL  
ABS (UL 94 HB)  
noir RAL 9005

## Accessoires "porter"



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



**B9100033**  
Bracelet  
noir  
280mm



**B9100063**  
Collier, textile  
noir  
860mm



**B9100073**  
Collier, textile  
noir  
914x16mm



**B9106108**  
Oeillet de fixation passe-  
dragonne EL  
ABS (UL 94 HB)  
lava

## Accessoires



**B9100073**  
Collier, textile  
noir  
914x16mm