

# SMART-BOX

## Innovativi contenitori con IP 66

Le superfici arrotondate conferiscono un'estetica piacevolmente innovativa mettendo in risalto le qualità rappresentative della serie di contenitori SMART-BOX.

- Design convincente; placche a filo del contorno che nascondono la zona dei collegamenti a vite
- Materiali ASA+PC (UL 94 V-0) di alta qualità, resistenti a forti sollecitazioni, inoltre ignifughi e autoestinguenti
- Contenitore trasparente alle radiofrequenze
- Elevato grado di protezione IP 66 (width 90/110/130/150), IP 65 (width 170); guarnizione già inserita nella parte superiore
- Viti in acciaio inox di alta qualità con elevata resistenza alla corrosione, anche contro fluidi aggressivi, grazie all'acciaio legato A2
- Utilizzabile come contenitore da scrivania o a muro
- Montaggio a muro a scomparsa sotto alle placche
- Piedini del contenitore (disponibili come accessori), facili da inserire, che garantiscono sicurezza e stabilità per le applicazioni da scrivania
- Fissaggio del coperchio che facilita tutte le operazioni di montaggio e di manutenzione
- Superficie di comando incavata a protezione della tastiera a membrana; ulteriore superficie per etichetta sulla parte inferiore
- Punti di fissaggio per schede e componenti di montaggio



# SMART-BOX

## Esempi di applicazione

Predestinati per applicazioni elettriche ed elettroniche orientate al design, ad es. tecnica di riscaldamento, condizionamento e ventilazione, sistemi di controllo e di impianti, sistemi di sicurezza, IoT/IloT, smart factory, industrie 4.0, ecc.



Active UHF RFID system



Agricultural climate Control



Data logger for machine monitoring



Miniature data logger for crack displacements and climatic data



Multifunctional sensor housing



Pedestrian Alert System



RFID card reader for construction site workers



Universal temperature controller / Temperature difference controller

## Modifiche specifiche del cliente

Che caratteristiche deve avere il vostro prodotto personalizzato? Su richiesta vi forniamo i contenitori e manopole pronti per il montaggio e con tutte le modifiche e le caratteristiche specifiche.

Opzioni prodotto per Smart-Box



Lavorazione meccanica



Stampa



Marcatura laser



Pellicole decorative



Protezione CEM



Confezionamento / montaggio

# SMART-BOX

## Versioni



**C6009121**  
SMART-BOX WIDTH 90  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
120x90x50mm  
IP 66



**C6009161**  
SMART-BOX WIDTH 90  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
160x90x50mm  
IP 66



**C6011141**  
SMART-BOX WIDTH 110  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
140x110x60mm  
IP 66



**C6011201**  
SMART-BOX WIDTH 110  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
200x110x60mm  
IP 66



**C6013161**  
SMART-BOX WIDTH 130  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
160x130x60mm  
IP 66



**C6013221**  
SMART-BOX WIDTH 130  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
220x130x60mm  
IP 66



**C6015181**  
SMART-BOX WIDTH 150  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
180x150x60mm  
IP 66



**C6017281**  
SMART-BOX WIDTH 170  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
light grey RAL 7035  
280x170x60mm  
IP 65

## Accessory "protection"



**C2306917**  
Pressure equalisation element  
M6x0.75  
PA 6 (UL 94 HB)  
light grey RAL 7035  
IP 56



**C2310917**  
Pressure equalisation element  
M10x1  
PA 6 (UL 94 HB)  
light grey RAL 7035  
IP 56



**C2316147**  
Cable grommet  
TPE  
light grey RAL 7035  
IP 67



**C2320137**  
Cable grommet  
EPDM  
light grey RAL 7035  
IP 67

# SMART-BOX



**C2320147**  
Cable grommet  
TPE  
light grey RAL 7035  
IP 67



**C6100006**  
Security plug  
PA 6  
red



**C6100016**  
Set of security  
PA 6  
red

## Accessory "screws"



**A0306031**  
Self-tapping screws 3 x 6 mm  
(PZ1)



**A0308031**  
Self-tapping screws 3 x 8 mm  
(PZ1)



**A0308132**  
Self-tapping screw 3 x 8 mm  
(T10)  
Stainless steel

## Accessory



**A0308132**  
Self-tapping screw 3 x 8 mm  
(T10)  
Stainless steel



**C2299018**  
Case feet  
TPE (UL 94 HB)

Salvo modifiche tecniche. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germania.