

# SMART-PANEL

## Elegante contenitore a muro per moderne centraline di comando

Nella serie di contenitori SMART-PANEL si possono integrare sistemi intelligenti per comandare e monitorare agevolmente l'intera gestione di impianti tecnici di edifici. L'aspetto elegante si inserisce perfettamente negli ambienti moderni sia di abitazioni che di locali per attività professionali e industriali.

- Contenitore dal design snello in 3 misure: quadrato 84 x 84 mm e 114 x 114 mm, rettangolare 155 x 84 mm
  - Predisposto per il montaggio su comuni scatole da incasso/per pareti leggere
- S84/E155:** con apertura di installazione max. di 61 mm / scatole doppie e scatole di installazione internazionali più grandi fino a max. 150 mm di altezza/61 mm di larghezza
- S114:** per scatole standard più grandi fino a max. 100 mm di altezza/100 mm di larghezza
- Estetica interessante – parte inferiore levigata a specchio, parte superiore con superficie finemente strutturata
  - Materiale V0 di elevata qualità ASA+PC-FR in bianco traffico (RAL 9016)
  - Montaggio pratico e senza viti del contenitore con funzione a scatto – presenta vantaggi essenziali per le successive operazioni di collegamento sul posto
  - Superficie piana arretrata per connettori USB, Mini USB ecc. e per aprire il contenitore con un sistema di sblocco separato (a coppie tra gli accessori)
  - Superficie di comando incavata per proteggere tastiera a membrana, elementi di indicazione e comando, touchscreen e molto altro ancora
  - Riduzione dello spessore della parete sul lato interno (su richiesta) per le superfici parzialmente retroilluminata in modo da lasciar passare la luce dei LED posizionati sul retro; ideale per indicazioni di temperatura e per singole indicazioni di stato
  - Montaggio dei componenti nella parte superiore. Il foglio fenolico di carta come accessorio ad innesto (misura S114 su richiesta - quantità minima 100 pz.) protegge se necessario i componenti elettronici sottostanti da danni durante il montaggio/gli interventi
  - Lastra in vetro per applicazioni di alto livello qualitativo compresa nel programma di accessori (misura S114 su richiesta - quantità minima 100 pz.), ad es. per l'impiego di display ecc. Stampa digitale sul retro possibile su richiesta.

## Commenti del designer

"Questo contenitore ha un'estetica fantastica!

Il design classico soddisfa le esigenze più elevate degli ambienti delle abitazioni e degli edifici moderni. Il lato superiore, il volto del contenitore, è il fulcro della progettazione, l'interfaccia utente è inquadrato solo da un sottile bordo mentre la base si fa più discreta.

L'effetto differenziato dell'alternanza tra le superfici lucide e finemente strutturate, tra il materiale plastico e il vetro impiegati, nonché l'eleganza e la precisione degli elementi di design metteranno in evidenza al meglio la qualità del vostro prodotto. Il contenitore può essere inoltre montato in modo veloce, sicuro e non visibile: dall'esterno non vede nulla che rivelhi come viene avvitato alla parete, niente punti di fissaggio, niente fughe."

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

# SMART-PANEL



## Esempi di applicazione

Ideale per applicazioni elettroniche stazionarie in interni: gestione di impianti tecnici di edifici, SMART-HOME, IoT/IoT, ufficio, comunicazione senza fili, metrologia e tecnica di regolazione, tecnica medicale e di laboratorio, health care, tecnica di sicurezza, ecc.



Access control system



Automatic Door Access



Pool control



Smart home gateway



SMART-HOME control centre



Sound Meter



Wired device in the IIoT

## Modifiche specifiche del cliente

# SMART-PANEL

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-Panel



Lavorazione meccanica



Stampa



Marcatura laser



Pellicole decorative



Protezione CEM



Confezionamento / montaggio

## Versioni



**C6402107**  
SMART-PANEL S84  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
84x84x21,3mm  
IP 40

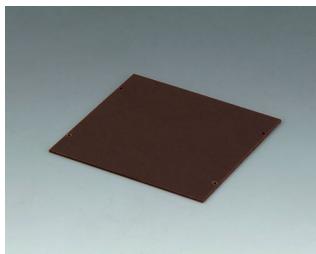


**C6404107**  
SMART-PANEL S114  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
114x114x21,3mm  
IP 40



**C6406107**  
SMART-PANEL E155  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016  
155x84x21,3mm  
IP 40

## Accessory "protection"



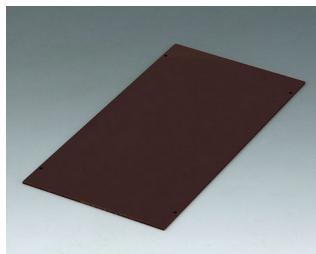
**C6502011**  
Hardboard protection plate S84  
65x67x1mm



**C6502012**  
Adhesive foil S84



**C6502013**  
Glass panel S84  
Glass  
clear  
78,75x78,75x1,6mm

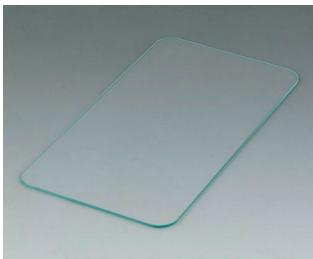


**C6506011**  
Hardboard plate E155  
136x67x1mm

## SMART-PANEL



**C6506012**  
Adhesive foil E155



**C6506013**  
Glass panel E155  
Glass  
clear  
149,75x78,75x1,6mm

### Accessory "screws"



**A0325060**  
Self-tapping screw 2.5 x 6 mm  
(T8)  
Stainless steel

### Accessory



**A9210180**  
Anti-slide feet 10,1 x 1.8 mm  
transparent



**C6502010**  
Opening tool set  
ASA+PC (UL 94 V-0)  
traffic white RAL 9016

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