

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 retroilluminate 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 riveli 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/IIoT, ufficio, comunicazione senza fili, metrologia e tecnica di regolazione, tecnica medica 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



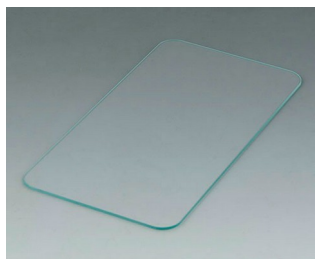
C6404107
SMART-PANEL S114
ASA+PC (UL 94 V-0)
traffic white RAL 9016
114x114x21,3mm
IP 40



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



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



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

SMART-PANEL

Accessory "protection"



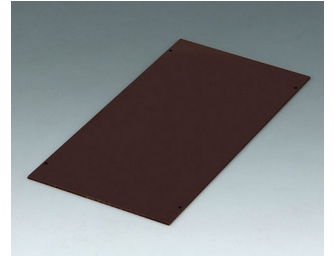
C6502011
Hardboard protection plate S84
65x67x1mm



C6502012
Adhesive foil S84



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



C6506011
Hardboard plate E155
136x67x1mm



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



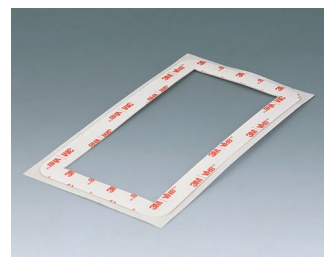
A9210180
Anti-slide feet 10,1 x 1.8 mm
transparent



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



C6502012
Adhesive foil S84



C6506012
Adhesive foil E155

SMART-PANEL

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