

SMART-PANEL

Caja de pared elegante para centrales de control modernas

SMART-PANEL está diseñada específicamente para la tecnología inteligente de control y monitorización de edificios. Su diseño elegante encaja perfectamente en entornos residenciales, comerciales e industriales modernos.

- Diseño de caja compacto en 3 tamaños: cuadrado 84 x 84 mm y 114 x 114 mm, así como rectangular 155 x 84 mm.
- Preparado para el montaje en cajas empotradas y de paredes huecas corrientes
S84/E155: con una abertura de montaje máxima de 61 mm / cajas empotradas dobles, así como cajas con requisitos de instalación internacionales más grandes de hasta máximo 150 mm de altura / 61 mm de anchura.
S114: para cajas de pared más grandes de hasta máximo 100 mm de altura / 100 mm de anchura.
- Aspecto atractivo: la parte inferior está pulida al brillo y la parte superior dispone de una fina estructura superficial.
- Material V0 de alta calidad ASA+PC-FR en blanco tráfico (RAL 9016).
- Montaje de caja sin tornillos, racional, con función de encaje – permite ventajas significativas en las posteriores tareas de conexión en el lugar de montaje.
- La SMART-PANEL tiene una superficie plana, rebajada, para conectores USB, Mini-USB, etc. así como para abrir la caja con una herramienta para desencajar (se suministra en pares como accesorio).
- Panel de control rebajado para la protección de teclados de membrana, elementos de mando y visualización, pantallas táctiles, etc.
- La reducción del grosor de la pared interna (bajo pedido) para las superficies parcialmente retroiluminadas permite que la luz de los LED colocados detrás de ellas brille a través de ellas, lo que las hace ideales para mostrar la temperatura o el estado individual.
- Montaje de los componentes en la parte superior. En caso necesario, una placa de papel duro y resina fenólica encajable como accesorio (tamaño S114 bajo pedido - cantidad mínima 100 unidades) protege de daños en el montaje / mantenimiento el sistema electrónicos subyacentes.
- Panel de cristal para aplicaciones de alta calidad incluido en el programa de accesorios (tamaño S114 bajo pedido, cantidad mínima 100 unidades), p. ej. cuando se utilizan pantallas, etc. Puede solicitarse una impresión en el reverso.

Declaración de Diseño

"Este panel es digno de ver.

Su diseño atemporal satisface los elevados requisitos de los espacios modernos de vivienda. La parte superior, que es la parte visible de la caja, constituye el punto central del diseño, y solo un fino marco asoma alrededor de la interfaz de usuario, pues la base de la caja está oculta.

La interacción diferenciada de las superficies, brillantes y bien estructuradas, de los materiales utilizados, plástico y vidrio, así como la elegancia y la precisión de los elementos de diseño, pondrán en escena la calidad de su producto a la perfección. Además, el producto se monta de forma rápida, segura e invisible. No hay nada que revele cómo va atornillada esta caja a la pared, ni puntos de fijación ni juntas."

Martin Nußberger, polyform Industrie Design

SMART-PANEL



Aplicaciones

Ideal para aplicaciones electrónicas estacionarias en interiores: tecnologías de edificios, SMART-HOME, IoT/IIoT, oficina, comunicación inalámbrica, tecnologías de medición y regulación, tecnologías de laboratorio y medicina, salud, tecnologías de seguridad, ecc.



Access control system



Automatic Door Access



Pool control



Smart home gateway



SMART-HOME control centre



Sound Meter



Wired device in the IIoT

Modificaciones específicas del cliente

SMART-PANEL

¿Qué necesita en su producto personalizado? En caso necesario, le suministramos las cajas y botones giratorios listas para el montaje con todas las modificaciones y acabados precisos.
Opciones de productos para Smart-Panel



Mecanizado



Impresión



Inscripción láser



Láminas decorativas



Compatibilidad
electromagnética



Confección y montaje

Versiones



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

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. © OKW Gehäusesysteme, Buchen (Alemania).