

SMART-PANEL 智能板盒

优雅的墙体机盒，适用于现代控制中心

为方便整体建筑的控制和监控，相应智能系统可以集成到 SMART PANEL 智能板机盒系列中。其优雅的外观与现代住宅、商业建筑和工业环境完美融合。

- 纤薄式机盒设计款式，提供 3 种尺寸规格：方形 状 84 x 84 mm 和 114 x 114 mm ，以及矩形状 155 x 84 mm
- 适合安装在普通的暗装式接线盒上面和空腔墙壁底盒上面，
S84 或 E155 规格：适配的底盒的最大安装开口为 61 mm ，或适配安装在双底盒上和更大的国际标准底盒上，至最大高度 150 mm 及宽度至 61 mm
S114 规格：适配安装在较大的标准底盒上，最大高度至 100 mm 宽度至 100 mm
- 令人兴奋的美观表面 - 下盒进行了高光抛光，上盒具备精细的表面结构
- 高质量的 V-0 材料 ASA + PC-FR，普通白色 (RAL 9016)
- 具备卡固锁定功能的高效无螺丝机盒安装设置，为后续的现场连接工作带来显著优势。
- 带用于 USB、微型 USB 连接器等的平坦凹陷区域，以及专用于开盒的解锁装置（在附件中成对配置）
- 嵌入式控制操作面板以保护薄膜键盘、显示和控制元件、触摸显示屏等。
- 减小背光区域部件内面的壁厚，以使放置在其后面的 LED 发出的光能够透显；尤其适合用于温度显示或单个状态的显示（根据需求提供机械加工）
- 上盒内置零部件的装配。建议利用可插拔酚醛树脂硬纸板，作为附件（根据要求可提供的规格尺寸为 S114 - 最少订购数量为 100 片）以在必要时可保护底部电子元器件，以其在组装和维修过程中免受损坏。
- 适合高档应用的玻璃面板，包含在附件系列中（根据要求可提供规格尺寸 S114，最少订购数量为 100 块），例如在使用显示屏等情况时，并可根据要求在背面进行图案打印。

款形设计师描述说明

“该板盒令人印象深刻！

其大方永恒的设计可以完全满足现代化住宅和生活的高要求。面板上盒，即机盒的脸面，是设计的精点，仅仅微窄的外框戏绕着操作面板，机盒底座后置隐蔽。

光泽表面和精细构纹等不同表面的相互作用、塑料和玻璃材质的选择、设计款形的优雅和精确等将使您产品的质量成为众人瞩目的焦点。并且其产品可以快速、安全和隐蔽地进行安装，没有任何迹象显示这个机盒是如何安装在墙上的，即没有固定点，也没有接缝。”

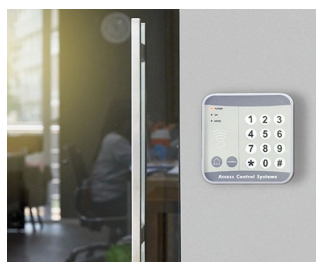
Martin Nußberger 先生说，polyform Industrie Design 公司

SMART-PANEL 智能板盒



应用示例

室内固定式电子应用的理想选择：建筑工程、智能家居、IoT / IIoT 物联网、办公室、无线通信、测控工程、实验室和医疗技术、医疗保健、保安技术。



Access control system



Automatic Door Access



Pool control



Smart home gateway



SMART-HOME control centre



Sound Meter



Wired device in the IIoT

按客户要求修改加工

SMART-PANEL 智能板盒

如何体现您的特殊产品？如有需要，我们执行所有必要的修改和精加工，提供组装完毕的机盒。
产品类型用于 Smart-Panel 智能板盒



机械加工



图文打印于机盒



激光打印字体



装饰膜



EMC 保护



制备 / 组装

类型



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



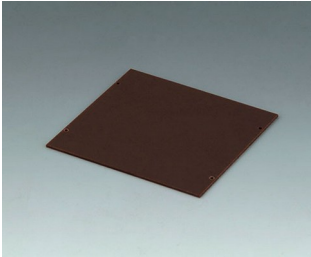
C6502013
Glass panel S84
Glass
clear
78.75x78.75x1.6mm



C6506013
Glass panel E155
Glass
clear
149.75x78.75x1.6mm

SMART-PANEL 智能板盒

“保护等级” 附件



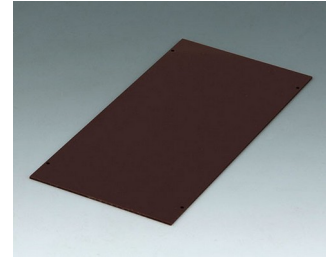
C6502011
Hardboard protection plate S84
65x67x1mm



C6502012
Adhesive foil S84



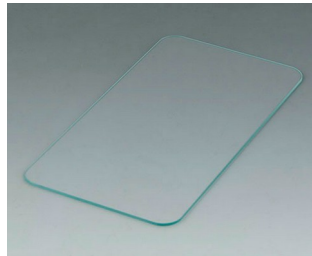
C6502013
Glass panel S84
Glass
clear
78.75x78.75x1.6mm



C6506011
Hardboard plate E155
136x67x1mm



C6506012
Adhesive foil E155



C6506013
Glass panel E155
Glass
clear
149.75x78.75x1.6mm

“螺钉” 附件



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

附件



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 智能板盒

保留技术更改可能性。© OKW 机盒系统, Buchen/德国。