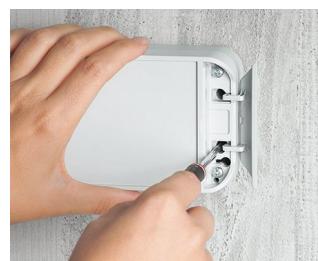


SMART-BOX

Caixas com Avançado IP 66

O ergonômico design com cantos arredondados da série SMART-BOX é projetado para melhorar o impacto visual e qualidade tática de seus eletrônicos industriais.

- projeto atraente; guarnições de encaixe articuladas escondem todas as fixações da caixa
- material de alta qualidade ASA+PC (UL 94 V-0) para uso em condições adversas; também é retardador de chama e auto extingüível
- alta proteção IP 66 (largura 90/110/130/150), IP 65 (largura 170); com juntas pré-montadas de vedação na parte superior
- parafusos de alta qualidade, de liga de aço inoxidável A2 com alta resistência à corrosão - mesmo contra substâncias agressivas
- uso universal para montagem na parede e aplicativos de mesa de trabalho
- eixos de parafuso para montagem em parede escondida sob as guarnições articuladas
- pés da caixa (acessório), simples snap-in garante o posicionamento da mesa de trabalho antiderrapante
- duas tampas de retenção em tiras de plástico inclusas
- área de operação recessada para proteger o teclado de membrana; superfície adicional para rótulos na parte de baixo
- pilares de fixação internos de PCB e trilhos DIN



SMART-BOX

Exemplos de aplicação

Ideal para aplicações elétricas e eletrônicas em projeto orientado, por exemplo, aquecimento, ar condicionado e engenharia de ventilação, controle e sistema de engenharia, tecnologia de segurança, IoT/IoT, smart factory, industrie 4.0, etc.



Active UHF RFID system



Agricultural climate Control



Data logger for machine monitoring



Miniature data logger for crack displacements and climatic data



Pedestrian Alert System



RFID card reader for construction site workers



Universal temperature controller / Temperature difference controller

Modificações específicas do cliente

O que você ainda precisa em seu próprio produto pessoal? Nós podemos fornecer caixas e knobs de ajuste com todas as modificações necessárias para a montagem de seus componentes eletrônicos.
Opções para customizadas Smart-Box



Usinagem



Impressão



Letragem a laser



Películulas decorativas



Blindagem EMC



Instalação / Montagem de acessórios

SMART-BOX

Versões



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)

Sujeito à modificações técnicas sem aviso prévio. © de OKW Gehäusesysteme, Buchen/Alemanha.