

SMART-BOX

Inteligentní pouzdra s IP 66

Zaoblené plochy dodávají příjemně elegantní vzhled a podtrhují reprezentativní kvality zapouzdření řady SMART-BOX.

- Přesvědčivé Design; Tvarované lišty zajišťují, že oblast šroubu je neviditelná
- Kvalita ASA + PC (UL 94 V-0) pro vysoké nároky; také zpomalovač hoření a samozhášení
- RF propustný materiál pouzder
- Vysoký stupeň ochrany IP 66 (width 90/110/130/150), IP 65 (width 170); těsnění je již vloženo do horní části
- Kvalitní nerezové oceli skříňové šrouby s vysokou odolností proti korozi - i proti agresivním médiím - přes A2 ocelové slitiny
- Lze použít jako stolní a nástěnnou skříňku
- Skryté připevnění na stěnu pod panely
- Bydlení nohy (příslušenství), snadno připojit, aby byla zajištěna stabilita v aplikacích tabulkových
- Zámek krytu usnadňuje veškeré montážní a servisní práce
- Zapuštěný ovládací panel pro ochranu membránové klávesnice; další oblast štítků na spodní straně
- Upevňovací sloupky pro PCB a montážních dílů



SMART-BOX

Aplikace a příklady

Předurčeno pro elektrické a elektronické aplikace, např. v topení, klimatizaci a odvětrání, ovládání, zabezpečení apod, IoT/IloT, smart factory, industry 4.0, atd.



Active UHF RFID system



Agricultural climate Control



CO2 gas detector



Data logger for machine monitoring



Miniature data logger for crack displacements and climatic data



Multifunctional sensor housing



Pedestrian Alert System



RFID card reader for construction site workers



Universal temperature controller / Temperature difference controller

Přizpůsobení možností

Co ještě potřebujete pro svůj vlastní velmi osobní produkt? Můžeme dodat zapouzdření a ladící knoflíky se všemi nezbytnými úpravami pro montáž vašich elektronických součástí.
Možnosti přizpůsobení pro Smart-Box

SMART-BOX



Mechanické
opracování



Tisk



Laserové značení



Dekorační fólie



Stínění EMC



Kompletace / Montáž

Vyberte verze



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

SMART-BOX

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



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)

SMART-BOX

Subject to technical modification without notice. © by OKW Gehäusesysteme, Buchen/Germany.