

SMART-BOX

Smarte Gehäuse in IP 66

Gerundete Flächen vermitteln eine angenehm smarte Erscheinung und unterstreichen so die repräsentativen Qualitäten der Gehäuserreihe SMART-BOX.

- überzeugendes Design; konturbündige Blenden machen den Verschraubungsbereich unsichtbar
- hochwertiges ASA+PC (UL 94 V-0) für harte Beanspruchung; außerdem flammwidrig und selbstverlöschend
- hohe Schutzart IP 66 (90/110/130/150 breit), IP 65 (170 breit); die Dichtung ist bereits im Oberteil eingelegt
- hochwertige Edelstahl-Gehäuseschrauben mit hoher Korrosionsbeständigkeit – auch gegen aggressive Medien – durch A2 Stahllegierung
- einsetzbar als Tisch- und Wandgehäuse
- verdeckte Wandmontage unterhalb der Blenden
- Gehäusefüße (Zubehör), einfach zum Einstecken, sorgen für sicheren Stand bei Tischanwendungen
- Deckelsicherung erleichtert alle Montage- und Servicearbeiten
- vertieft liegendes Bedienfeld zum Schutz der Folientastatur; zusätzliche Labelfläche auf der Unterseite
- Befestigungsdome für Platinen und Einbauteile



SMART-BOX

Anwendungsbeispiele

Prädestiniert für designorientierte Elektro- und Elektronikanwendungen, z.B.

- Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik
- Steuerungs- und Anlagenbau
- Sicherheitstechnik
- IoT/IIoT
- Smart Factory
- Industrie 4.0
- Gateways
- Datenlogger



Aktives UHF RFID-System



Fußgängerwarnsystem



Gateway-Datenlogger



Miniatur-Datenlogger für Rissbewegungen und Klimadaten



RFID-Kartenleser für Baustellen-Mitarbeiter



Universeller Temperaturregler / Temperatur-Differenzregler

Kundenspezifische Modifikationen

Was benötigen Sie für Ihr persönliches Produkt? Bei Bedarf liefern wir Ihnen die Gehäuse/Drehknöpfe einbaufertig mit allen notwendigen Modifikationen und Veredelungen.

Produktionsoptionen für Smart-Box

SMART-BOX



Mechanische
Bearbeitung



Bedruckung



Laserbeschriftung



Dekorfolien



EMV Schutz



Konfektion / Montage

Versionen



C6009121
SMART-BOX 90 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
120x90x50mm
IP 66



C6009161
SMART-BOX 90 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
160x90x50mm
IP 66



C6011141
SMART-BOX 110 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
140x110x60mm
IP 66



C6011201
SMART-BOX 110 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
200x110x60mm
IP 66



C6013161
SMART-BOX 130 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
160x130x60mm
IP 66



C6013221
SMART-BOX 130 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
220x130x60mm
IP 66



C6015181
SMART-BOX 150 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
180x150x60mm
IP 66



C6017281
SMART-BOX 170 BREIT
ASA+PC (UL 94 V-0)
lichtgrau RAL 7035
280x170x60mm
IP 65

SMART-BOX

Zubehör "Schutz"



C2306917
Druckausgleichselement
M6x0,75
PA 6 (UL 94 HB)
lichtgrau RAL 7035
IP 56



C2310917
Druckausgleichselement M10x1
PA 6 (UL 94 HB)
lichtgrau RAL 7035
IP 56



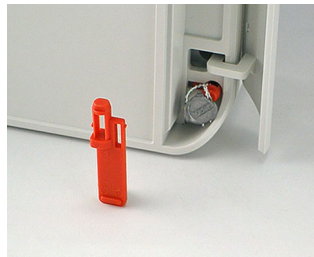
C2316147
Kabeldurchführung
TPE
lichtgrau RAL 7035
IP 67



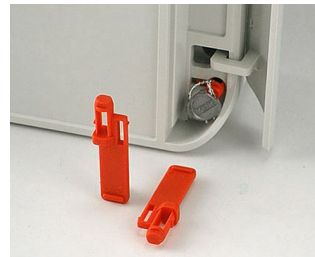
C2320137
Kabeldurchführung
EPDM
lichtgrau RAL 7035
IP 67



C2320147
Kabeldurchführung
TPE
lichtgrau RAL 7035
IP 67



C6100006
Plombierstift
PA 6
rot



C6100016
Plombiersatz
PA 6
rot

Zubehör "Schrauben"



A0306031
Selbstformende Schraube 3 x 6
mm (PZ1)



A0308031
Selbstformende Schraube 3 x 8
mm (PZ1)



A0308132
Selbstformende Schraube 3 x 8
mm (T10)
Edelstahl

Zubehör



A0308132
Selbstformende Schraube 3 x 8
mm (T10)
Edelstahl



C2299018
Gehäusefüße
TPE (UL 94 HB)

SMART-BOX

Technische Änderungen vorbehalten. © OKW Gehäusesysteme, Buchen/Deutschland.