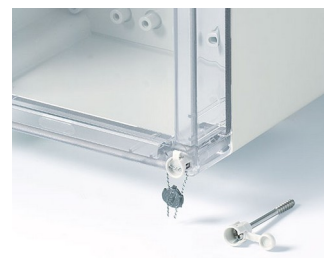
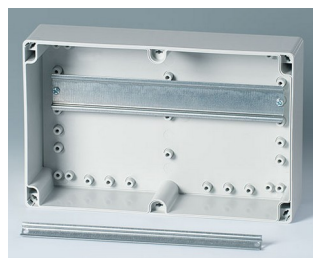


# IN-BOX

## Robuste Industriegehäuse

Als Klemmen- und Elektronikgehäuse bietet das IN-BOX-Programm viele verschiedene Optionen.

- 9 Basisgehäuse in Hochglanzoptik und verschiedenen Höhen
- zwei Standardmaterialien: ABS (UL 94 HB) oder PC (V-2); die Komplettgehäuse in PC erfüllen den Flammschutz UL 94 5V (besser als V-0), obwohl das Material nur die Klassifikation V-2 aufweist
- funkwellendurchlässige Gehäusematerialien
- hohe Schutzarten IP 66/67; Dichtung bereits im Oberteil eingeschäumt
- hohe Schlagfestigkeit IK07 (ABS), IK08 (PC)
- Oberteil in der Gehäusefarbe oder transparent
- rationeller Schnellverschluss aus Edelstahl
- vertieft liegendes Bedienfeld zum Schutz der Folientastatur
- direkte Wandmontage oder außenliegende Befestigung mit Wandlaschen; bei Bedarf Innenscharnier einsetzbar
- optional Plombier-Set zum Sichern der Gehäuse vor unberechtigtem Zugriff
- Normschienen und Montageplatten für individuelle Einbaukonfiguration
- integrierte Befestigungsdome für Platinen, DIN-Schienen, Montageplatten und Einbauteile



# IN-BOX

## Anwendungsbeispiele

Prädestiniert für Elektroinstallation, z.B. in der Heizungs-, Klima- und Lüftungstechnik als Steuer- und Kontrollgeräte, Maschinen- und Anlagenbau und Sicherheitstechnik etc. Aber auch im Elektronikbereich einsetzbar, z.B. digitale und analoge Messgeräte, für Sensoranwendungen, als Schnittstellengehäuse, Alarmgeräte etc. Ebenso in der Smart Factory / Industrie 4.0.



Hühnerklappe Steuerung



Multiple Messwerterfassung



Schwingungsmessgerät für Zentrifugen



Sensorbox zur Anlagenüberwachung



Zustandsüberwachung mit Temperaturfühler

## 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 In-Box



Mechanische Bearbeitung



Bedruckung



Laserbeschriftung



Dekorfolien



EMV Schutz



Konfektion / Montage

# IN-BOX

## Versionen



**C7008011**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7008012**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7008014**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7008015**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7008021**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7008024**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7008025**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
84x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7012011**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7012012**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7012014**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7012015**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7012021**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7012024**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7012025**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
122x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7013031**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7013032**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08

# IN-BOX



**C7013034**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7013035**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7013051**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7013054**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7013055**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
124x122x85mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7016011**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7016012**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7016014**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7016015**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x55mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7016021**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7016024**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7016025**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
162x82x85mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7016061**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
162x122x90mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7016062**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
162x122x90mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7016064**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
162x122x90mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7016065**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
162x122x90mm  
IP 66, IP 67, IK 08

# IN-BOX



**C7020041**  
 IN-BOX  
 ABS (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x122x75mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7020042**  
 IN-BOX  
 PC  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x122x75mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7020044**  
 IN-BOX  
 ABS/PC (UL 94 HB)  
 transparent  
 202x122x75mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7020045**  
 IN-BOX  
 PC  
 transparent  
 202x122x75mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7020061**  
 IN-BOX  
 ABS (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x122x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7020064**  
 IN-BOX  
 ABS/PC (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x122x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7020065**  
 IN-BOX  
 PC  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x122x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7021071**  
 IN-BOX  
 ABS (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x152x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7021072**  
 IN-BOX  
 PC  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x152x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7021074**  
 IN-BOX  
 ABS/PC (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x152x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7021075**  
 IN-BOX  
 PC  
 lichtgrau RAL 7035  
 202x152x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7025081**  
 IN-BOX  
 ABS (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 252x162x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7025082**  
 IN-BOX  
 PC  
 lichtgrau RAL 7035  
 252x162x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7025084**  
 IN-BOX  
 ABS/PC (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 252x162x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 07



**C7025085**  
 IN-BOX  
 PC  
 lichtgrau RAL 7035  
 252x162x90mm  
 IP 66, IP 67, IK 08



**C7025091**  
 IN-BOX  
 ABS (UL 94 HB)  
 lichtgrau RAL 7035  
 252x162x120mm  
 IP 66, IP 67, IK 07

# IN-BOX



**C7025094**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
252x162x120mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7025095**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
252x162x120mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7030101**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x90mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7030102**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x90mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7030104**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x90mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7030105**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x90mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7030111**  
IN-BOX  
ABS (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x110mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7030112**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x110mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7030114**  
IN-BOX  
ABS/PC (UL 94 HB)  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x110mm  
IP 66, IP 67, IK 07



**C7030115**  
IN-BOX  
PC  
lichtgrau RAL 7035  
302x232x110mm  
IP 66, IP 67, IK 08



**C7110056**  
Montageplatte  
73x53x2,5mm



**C7110077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl  
66x35x7,5mm



**C7110087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl  
66x15x5,5mm



**C7111056**  
Montageplatte  
91x73x2,5mm



**C7111077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl  
104x35x7,5mm



**C7111087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl  
104x15x5,5mm

# IN-BOX



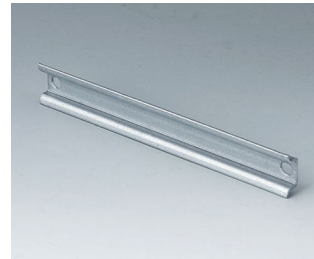
**C7112056**  
 Montageplatte

113x93x2,5mm



**C7112077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl

108x35x7,5mm



**C7112087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl

108x15x5,5mm



**C7113056**  
 Montageplatte

131x73x2,5mm



**C7113077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl

144x35x7,5mm



**C7113087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl

144x15x5,5mm



**C7114056**  
 Montageplatte

131x113x2,5mm



**C7115056**  
 Montageplatte

171x113x2,5mm



**C7115077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl

184x35x7,5mm



**C7115087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl

184x15x5,5mm



**C7116056**  
 Montageplatte

171x143x2,5mm



**C7116077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl

168x35x7,5mm



**C7116087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl

168x15x5,5mm



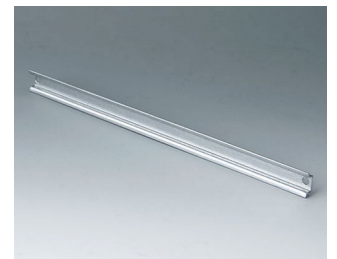
**C7117056**  
 Montageplatte

220,5x152,5x2,5mm



**C7117077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl

220x35x7,5mm



**C7117087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl

220x15x5,5mm

# IN-BOX



**C7118056**  
Montageplatte

270,5x222,5x2,5mm



**C7118077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl

283,5x35x7,5mm



**C7118087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl

283,5x15x5,5mm

## 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



**C2320137**  
Kabeldurchführung  
EPDM  
lichtgrau RAL 7035  
IP 67



**C7100128**  
Plombier-Set  
PP



**C7100138**  
Plombier-Set  
PP

## Zubehör "Wand/Halter"



**C7100092**  
Befestigungslaschen  
PC GF15



**C7100142**  
Innenscharnier  
PC

# IN-BOX

## Zubehör "Schrauben"



**C7100167**  
Schraube 3,9 x 9 mm

## Zubehör



**C7110056**  
Montageplatte  
73x53x2,5mm



**C7110077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl  
66x35x7,5mm



**C7110087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl  
66x15x5,5mm



**C7111056**  
Montageplatte  
91x73x2,5mm



**C7111077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl  
104x35x7,5mm



**C7111087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl  
104x15x5,5mm



**C7112056**  
Montageplatte  
113x93x2,5mm



**C7112077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl  
108x35x7,5mm



**C7112087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl  
108x15x5,5mm



**C7113056**  
Montageplatte  
131x73x2,5mm



**C7113077**  
Normschiene, Typ TH 35  
Stahl  
144x35x7,5mm



**C7113087**  
Normschiene, Typ TH 15  
Stahl  
144x15x5,5mm

# IN-BOX



**C7114056**  
 Montageplatte  
 131x113x2,5mm



**C7115056**  
 Montageplatte  
 171x113x2,5mm



**C7115077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl  
 184x35x7,5mm



**C7115087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl  
 184x15x5,5mm



**C7116056**  
 Montageplatte  
 171x143x2,5mm



**C7116077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl  
 168x35x7,5mm



**C7116087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl  
 168x15x5,5mm



**C7117056**  
 Montageplatte  
 220,5x152,5x2,5mm



**C7117077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl  
 220x35x7,5mm



**C7117087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl  
 220x15x5,5mm



**C7118056**  
 Montageplatte  
 270,5x222,5x2,5mm



**C7118077**  
 Normschiene, Typ TH 35  
 Stahl  
 283,5x35x7,5mm



**C7118087**  
 Normschiene, Typ TH 15  
 Stahl  
 283,5x15x5,5mm

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