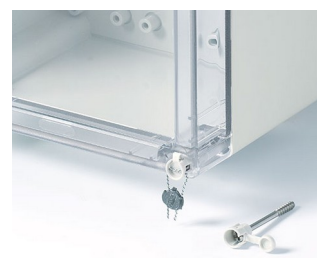


IN-BOX

Wytrzymałe obudowy przemysłowe

Obudowy do systemów modułowych jak i do elektroniki. IN-BOX oferuje wszechstronne opcje dla inżynierów elektrotechniki i elektroniki.

- dziewięć baz pod obudowy o wysokim połysku powierzchni i różnych wysokościach
- dwa standardowe materiały: ABS (UL 94 HB) lub PC (V-2); obudowy zrobione w całości z PC zgodne są z standardem bezpieczeństwa pożarowego UL 94 5V (lepsze niż V-0), mimo, że materiał posiada tylko klasyfikację V-2
- materiały obudów przepuszczające fale RF
- wysoka klasa szczelności IP 66/67; spieniona uszczelka w górnej części
- wysoka wytrzymałość na uderzenia IK07 (ABS) oraz IK08 (PC)
- górne części w kolorze lub przezroczyste
- zakręcane na ćwierć obrotu śruby pokrywy (stal nierdzewna)
- zagłębienie pod klawiaturę membranową lub folię dekoracyjną
- bezpośredni montaż na ścianie lub montaż na zewnętrznych wspornikach; w razie potrzeby mogą być wewnętrzne. Zestaw zawiasów może być dostarczony jako wyposażenie
- opcjonalny zestaw bezpieczeństwa za pomocą plomby ołowianej
- szyny DIN lub płyty montażowe dla poszczególnych instalacji i konfiguracji
- wewnętrzne słupki pod PCB, szyny DIN lub płyty montażowe



IN-BOX

Aplikacje i przykłady

Idealny dla elektroniki przemysłowej, takie jak cyfrowe i analogowe urządzenia, czujniki, interfejsy oraz systemy bezpieczeństwa. Również do zastosowań elektrycznych, takich jak ogrzewanie, klimatyzacja i wentylacja, budowa maszyn i urządzeń budowlanych. Smart Factory / Industry 4.0



Chicken Door



Monitoring with temperature sensor



Vibration meter for centrifuges

Opcje dostosowywania

Czego potrzebujesz do spersonalizowania, swojego produktu? Dostarczamy obudowy i pokręta wraz ze wszystkimi niezbędnymi wymaganymi modyfikacjami.

Opcje dostosowywania dla In-Box



Obróbka obudów



Nadruk



Znakowanie laserowe



Folie dekoracyjne



Powłoka EMC



Instalacja / montaż

Wersje



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



C7008012
IN-BOX
PC
light grey RAL 7035
84x82x55mm
IP 66, IP 67, IK 08



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



C7008015
IN-BOX
PC
light grey RAL 7035
84x82x55mm
IP 66, IP 67, IK 08

IN-BOX



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



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



C7008025
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 84x82x85mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7012012
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 122x82x55mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7012015
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 122x82x55mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



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



C7012025
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 122x82x85mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7013032
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 124x122x55mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7013035
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 124x122x55mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



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

IN-BOX



C7013055
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 124x122x85mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7016012
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 162x82x55mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7016015
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 162x82x55mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



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



C7016025
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 162x82x85mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7016062
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 162x122x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7016065
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 162x122x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7020042
 IN-BOX
 PC
 light grey 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

IN-BOX



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



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



C7020065
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 202x122x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7021072
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 202x152x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7021075
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 202x152x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7025082
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 252x162x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7025085
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 252x162x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



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



C7025095
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 252x162x120mm
 IP 66, IP 67, IK 08



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



C7030102
 IN-BOX
 PC
 light grey RAL 7035
 302x232x90mm
 IP 66, IP 67, IK 08

IN-BOX



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



C7030105
IN-BOX
PC
light grey RAL 7035
302x232x90mm
IP 66, IP 67, IK 08



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



C7030112
IN-BOX
PC
light grey RAL 7035
302x232x110mm
IP 66, IP 67, IK 08



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



C7030115
IN-BOX
PC
light grey RAL 7035
302x232x110mm
IP 66, IP 67, IK 08



C7110056
Mounting plate
73x53x2,5mm



C7110077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
66x35x7,5mm



C7110087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
66x15x5,5mm



C7111056
Mounting plate
91x73x2,5mm



C7111077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
104x35x7,5mm



C7111087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
104x15x5,5mm



C7112056
Mounting plate
113x93x2,5mm



C7112077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
108x35x7,5mm



C7112087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
108x15x5,5mm



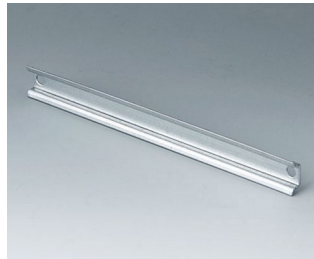
C7113056
Mounting plate
131x73x2,5mm

IN-BOX



C7113077
 Standard DIN rail, Type TH 35
 Steel

144x35x7,5mm



C7113087
 Standard DIN rail, Type TH 15
 Steel

144x15x5,5mm



C7114056
 Mounting plate

131x113x2,5mm



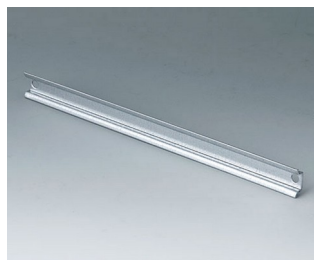
C7115056
 Mounting plate

171x113x2,5mm



C7115077
 Standard DIN rail, Type TH 35
 Steel

184x35x7,5mm



C7115087
 Standard DIN rail, Type TH 15
 Steel

184x15x5,5mm



C7116056
 Mounting plate

171x143x2,5mm



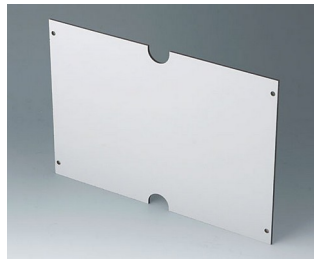
C7116077
 Standard DIN rail, Type TH 35
 Steel

168x35x7,5mm



C7116087
 Standard DIN rail, Type TH 15
 Steel

168x15x5,5mm



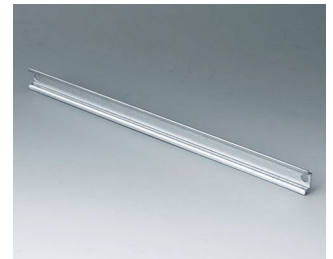
C7117056
 Mounting plate

220,5x152,5x2,5mm



C7117077
 Standard DIN rail, Type TH 35
 Steel

220x35x7,5mm



C7117087
 Standard DIN rail, Type TH 15
 Steel

220x15x5,5mm



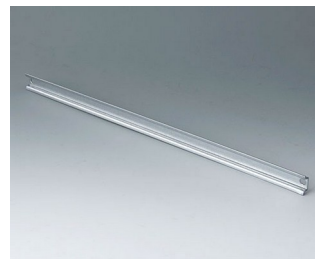
C7118056
 Mounting plate

270,5x222,5x2,5mm



C7118077
 Standard DIN rail, Type TH 35
 Steel

283,5x35x7,5mm



C7118087
 Standard DIN rail, Type TH 15
 Steel

283,5x15x5,5mm

IN-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



C2320137
Cable grommet
EPDM
light grey RAL 7035
IP 67



C7100128
Security kit
PP



C7100138
Security kit
PP

Accessory "wall/holder"



C7100092
Wall-mounting brackets
PC GF15



C7100142
Inside hinge
PC

Accessory "screws"



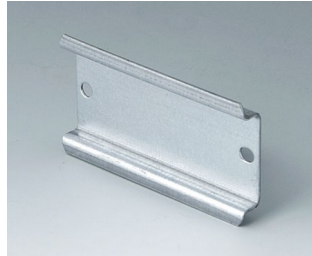
C7100167
Screw 3.9 x 9 mm

IN-BOX

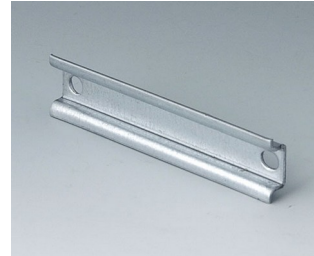
Accessory



C7110056
Mounting plate
73x53x2,5mm



C7110077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
66x35x7,5mm



C7110087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
66x15x5,5mm



C7111056
Mounting plate
91x73x2,5mm



C7111077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
104x35x7,5mm



C7111087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
104x15x5,5mm



C7112056
Mounting plate
113x93x2,5mm



C7112077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
108x35x7,5mm



C7112087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
108x15x5,5mm



C7113056
Mounting plate
131x73x2,5mm



C7113077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
144x35x7,5mm



C7113087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
144x15x5,5mm



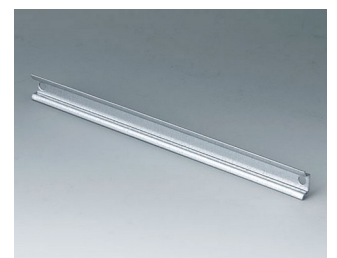
C7114056
Mounting plate
131x113x2,5mm



C7115056
Mounting plate
171x113x2,5mm



C7115077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
184x35x7,5mm

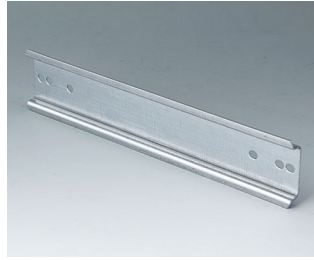


C7115087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
184x15x5,5mm

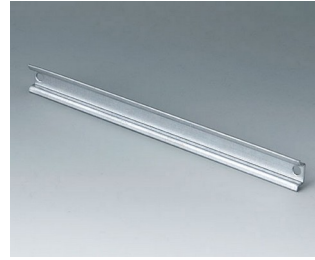
IN-BOX



C7116056
Mounting plate
171x143x2,5mm



C7116077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
168x35x7,5mm



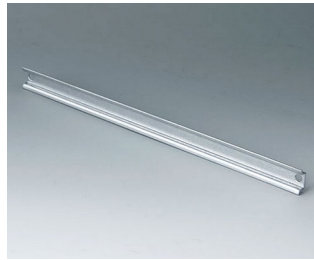
C7116087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
168x15x5,5mm



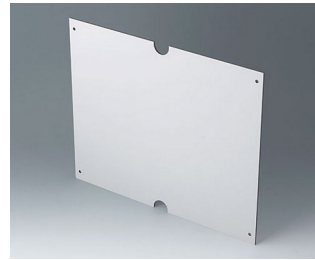
C7117056
Mounting plate
220,5x152,5x2,5mm



C7117077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
220x35x7,5mm



C7117087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
220x15x5,5mm



C7118056
Mounting plate
270,5x222,5x2,5mm



C7118077
Standard DIN rail, Type TH 35
Steel
283,5x35x7,5mm



C7118087
Standard DIN rail, Type TH 15
Steel
283,5x15x5,5mm

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