

## Fibox SOLID

Die SOLID Baureihe ist eine ausgezeichnete Wahl für die Aufnahme von elektronischen und elektrischen Komponenten. Sie ist ebenfalls eine ideale Alternative zu Polyester-Gehäusen. Die Baureihe ist lieferbar mit Schraub- und Scharnierabdeckungen sowohl in Polycarbonat, als auch in ABS.



# SOLID



**Spezielle Scharniere für einen besonders großen Öffnungswinkel**



**Große Auswahl an Zubehörteilen**



**RoHS-konform und halogenfrei**

# SOLID PC/ABS 1919

188 x 188 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel  
inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

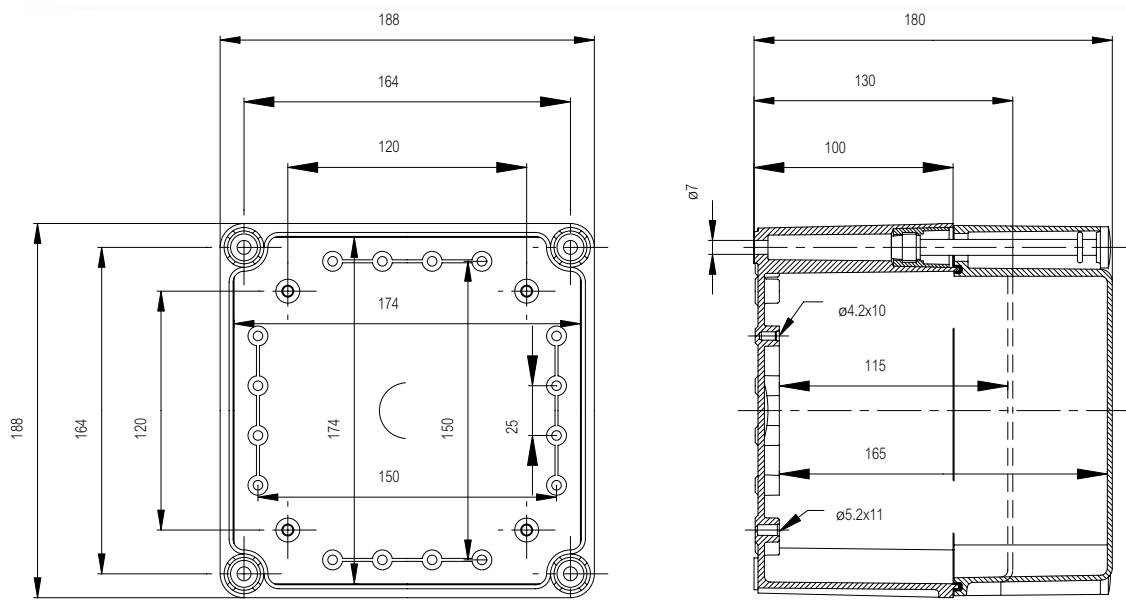


## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 1919 13 G	5330359	188 x 188 x 130	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 1919 18 G	5330369	188 x 188 x 180	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 1919 13 G-2FSH	2539505	188 x 188 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 1919 18 G-2FSH	2539507	188 x 188 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 1919 13 T	5330059	188 x 188 x 130	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 1919 18 T	5330069	188 x 188 x 180	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 1919 13 T-2FSH	2539535	188 x 188 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
PC 1919 18 T-2FSH	2539537	188 x 188 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 1919 13 G	5880359	188 x 188 x 130	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 1919 18 G	5880369	188 x 188 x 180	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 1919 13 G-2FSH	9880401	188 x 188 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 1919 18 G-2FSH	9880405	188 x 188 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 1919 13 T	5880059	188 x 188 x 130	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 1919 18 T	5880069	188 x 188 x 180	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 1919 13 T-2FSH	9880451	188 x 188 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 1919 18 T-2FSH	9880455	188 x 188 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKHVT	3770548	148 x 148	Montageplatte
EKV 12	3770647	35 x 160	Tragschiene TS 35





# SOLID PC/ABS 2819

278 x 188 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

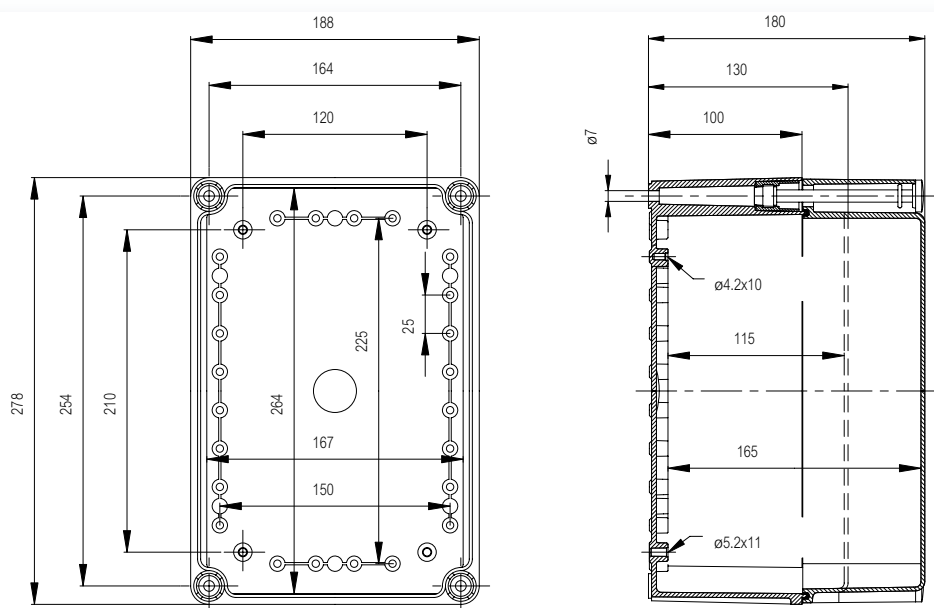
Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 2819 13 G	5330360	278 x 188 x 130	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 2819 18 G	5330370	278 x 188 x 180	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 2819 13 G-2FSH	2539509	278 x 188 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 2819 18 G-2FSH	2539511	278 x 188 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 2819 13 T	5330060	278 x 188 x 130	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 2819 18 T	5330070	278 x 188 x 180	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 2819 13 T-2FSH	2539539	278 x 188 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
PC 2819 18 T-2FSH	2539541	278 x 188 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 2819 13 G	5880360	278 x 188 x 130	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 2819 18 G	5880370	278 x 188 x 180	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 2819 13 G-2FSH	9996267	278 x 188 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 2819 18 G-2FSH	9996268	278 x 188 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 2819 13 T	5880060	278 x 188 x 130	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 2819 18 T	5880070	278 x 188 x 180	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 2819 13 T-2FSH	9880459	278 x 188 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 2819 18 T-2FSH	9880463	278 x 188 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKJVT	3770549	238 x 148	Montageplatte
EKV 12	3770647	35 x 160	Tragschiene TS 35
EKV 22	3770648	35 x 235	Tragschiene TS 35
EKJZR	3730153	278 x 188 x 50	Zwischenrahmen (50 mm hoch)



# SOLID PC/ABS 3819

378 x 188 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel  
inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

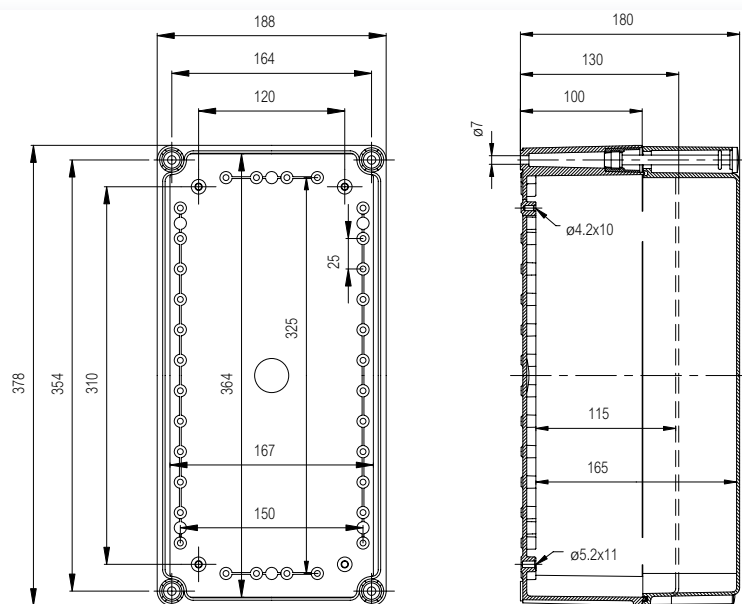


## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 3819 13 G	5330361	378 x 188 x 130	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 3819 18 G	5330371	378 x 188 x 180	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 3819 13 G-2FSH	2539513	378 x 188 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 3819 18 G-2FSH	2539515	378 x 188 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 3819 13 T	5330061	378 x 188 x 130	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 3819 18 T	5330071	378 x 188 x 180	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 3819 13 T-2FSH	2539543	378 x 188 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
PC 3819 18 T-2FSH	2539545	378 x 188 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 3819 13 G	5880361	378 x 188 x 130	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 3819 18 G	5880371	378 x 188 x 180	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 3819 13 G-2FSH	9880425	378 x 188 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 3819 18 G-2FSH	9880429	378 x 188 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 3819 13 T	5880061	378 x 188 x 130	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 3819 18 T	5880071	378 x 188 x 180	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 3819 13 T-2FSH	9880475	378 x 188 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 3819 18 T-2FSH	9880479	378 x 188 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKMVT	3770550	338 x 148	Montageplatte
EKV 12	3770647	35 x 160	Tragschiene TS 35
EKV 32	3770649	35 x 335	Tragschiene TS 35
EKMZR	3730152	378 x 188 x 50	Zwischenrahmen (50 mm hoch)





# SOLID PC/ABS 2828

278 x 278 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

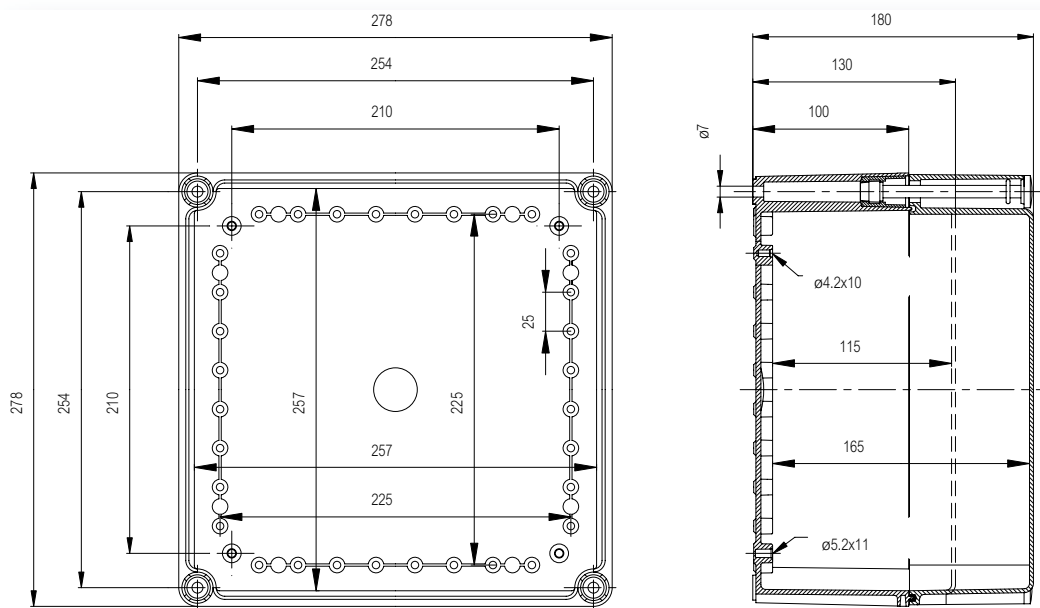
Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 2828 13 G	5330362	278 x 278 x 130	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 2828 18 G	5330372	278 x 278 x 180	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 2828 13 G-2FSH	2539517	278 x 278 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 2828 18 G-2FSH	2539519	278 x 278 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 2828 13 T	5330062	278 x 278 x 130	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 2828 18 T	5330072	278 x 278 x 180	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 2828 13 T-2FSH	2539547	278 x 278 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
PC 2828 18 T-2FSH	2539549	278 x 278 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 2828 13 G	5880362	278 x 278 x 130	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 2828 18 G	5880372	278 x 278 x 180	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 2828 13 G-2FSH	9880417	278 x 278 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 2828 18 G-2FSH	9880421	278 x 278 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 2828 13 T	5880062	278 x 278 x 130	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 2828 18 T	5880072	278 x 278 x 180	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 2828 13 T-2FSH	9880467	278 x 278 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 2828 18 T-2FSH	9880471	278 x 278 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKOVT	3770551	238 x 238	Montageplatte
EKV 22	3770648	35 x 235	Tragschiene TS 35
EKOZR	3730093	278 x 278 x 50	Zwischenrahmen (50 mm hoch)



# SOLID PC/ABS 3828

378 x 278 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel  
inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

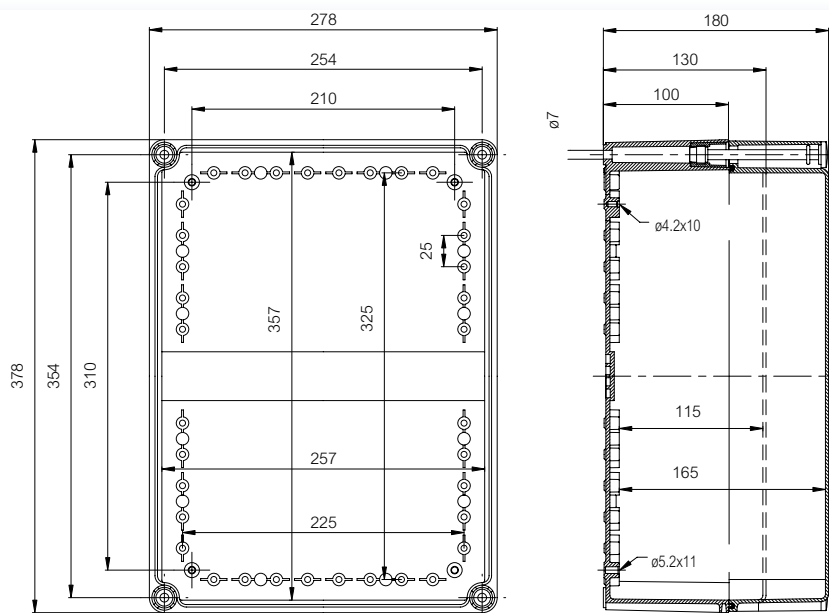


## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 3828 13 G	5330363	378 x 278 x 130	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 3828 18 G	5330373	378 x 278 x 180	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 3828 13 G-2FSH	2539521	378 x 278 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 3828 18 G-2FSH	2539523	378 x 278 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 3828 13 T	5330063	378 x 278 x 130	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 3828 18 T	5330073	378 x 278 x 180	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 3828 13 T-2FSH	2539551	378 x 278 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
PC 3828 18 T-2FSH	2539553	378 x 278 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 3828 13 G	5880363	378 x 278 x 130	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 3828 18 G	5880373	378 x 278 x 180	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 3828 13 G-2FSH	9996276	378 x 278 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 3828 18 G-2FSH	9996275	378 x 278 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 3828 13 T	5880063	378 x 278 x 130	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 3828 18 T	5880073	378 x 278 x 180	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 3828 13 T-2FSH	9996269	378 x 278 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 3828 18 T-2FSH	9996270	378 x 278 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKPVT	3770552	338 x 238	Montageplatte
EKV 22	3770648	35 x 235	Tragschiene TS 35
EKV 32	3770649	35 x 335	Tragschiene TS 35
EKPZR	3730141	378 x 278 x 50	Zwischenrahmen (50 mm hoch)





# SOLID PC/ABS 5628

558 x 278 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

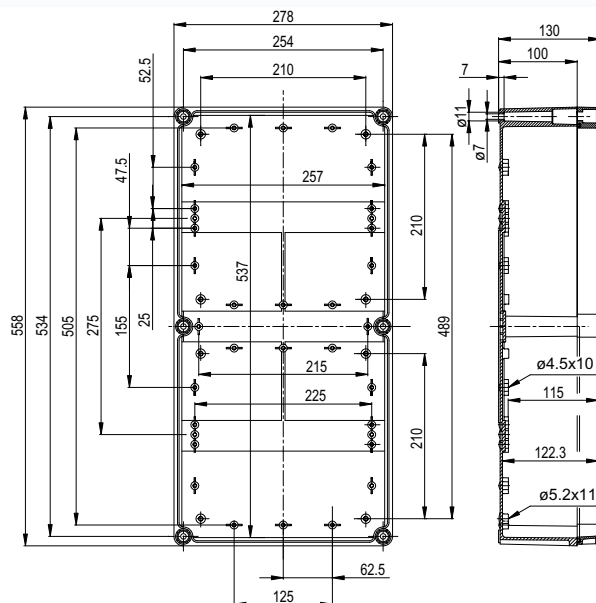
Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 5628 13 G	5330364	558 x 278 x 130	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 5628 13 G-3FSH	2539525	558 x 278 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 5628 13 T	5330064	558 x 278 x 130	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 5628 13 T-3FSH	2539555	558 x 278 x 130	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 5628 13 G	5880364	558 x 278 x 130	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 5628 13 G-3FSH	9880441	558 x 278 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 5628 13 T	5880064	558 x 278 x 130	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 5628 13 T-3FSH	9996271	558 x 278 x 130	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKTVT	3770553	518 x 238	Montageplatte
EKV 22	3770648	35 x 235	Tragschiene TS 35
EKV 50	3770699	35 x 500	Tragschiene TS 35
EKTZR	3730142	558 x 278 x 50	Zwischenrahmen (50 mm hoch)



# SOLID PC/ABS 5638

558 x 378 PC: IP 66/IP 67, IK 08/IK 09  
ABS: IP 66/IP 67, IK 08

Besteht aus: Unterteil inkl. Montageschrauben, Deckel  
inkl. PUR Dichtung und Polyamid Deckelschrauben.

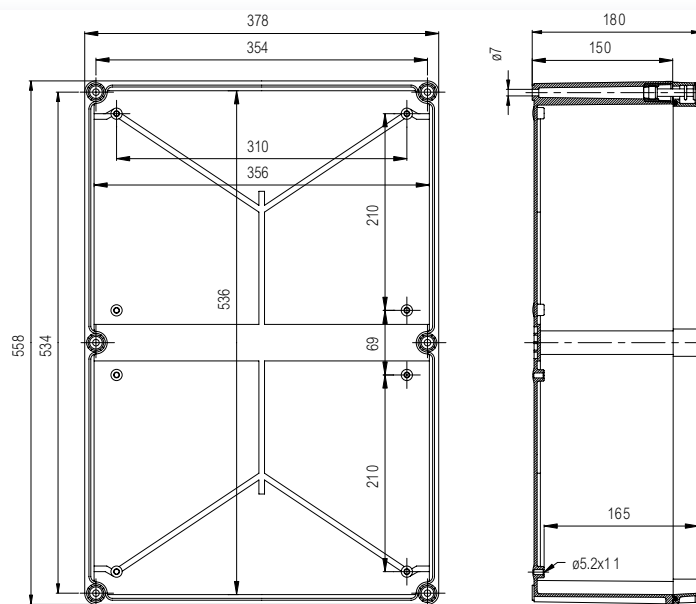


## Gehäuse

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
PC 5638 18 G	5330365	558 x 378 x 180	Gehäuse PC • grauer Deckel
PC 5638 18 G-3FSH	2539527	558 x 378 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
PC 5638 18 T	5330065	558 x 378 x 180	Gehäuse PC • transparenter Deckel
PC 5638 18 T-3FSH	2539557	558 x 378 x 180	Gehäuse PC, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel
ABS 5638 18 G	5880365	558 x 378 x 180	Gehäuse ABS • grauer Deckel
ABS 5638 18 G-3FSH	9880445	558 x 378 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • grauer Scharnierdeckel
ABS 5638 18 T	5880065	558 x 378 x 180	Gehäuse ABS • transparenter Deckel
ABS 5638 18 T-3FSH	9996272	558 x 378 x 180	Gehäuse ABS, IP 65 • transparenter Scharnierdeckel

## Zubehör

Bestellbez.	Artikel-Nr.	Grösse in mm	Beschreibung
EKUVT	3770554	518 x 338	Montageplatte
DR 316	5518030	35 x 316	Tragschiene TS 35
EKUZR	3730323	558 x 378 x 50	Zwischenrahmen (50 mm hoch)



# ZUBEHÖR

Bestellbez. Artikel-Nr. Beschreibung

## Montageplatte (galvanisch verzinkter Stahl, 1,5 mm dick)

EKHVT	3770548	148 x 148
EKJVT	3770549	238 x 148
EKMVT	3770550	338 x 148
EKOVT	3770551	238 x 238
EKPVT	3770552	338 x 238
EKTVT	3770553	518 x 238
EKUVT	3770554	518 x 338
PT 60x11 PH2 Set		Schrauben für Montageplatten

## Montageplatte für kWh-Zähler

EKPVM2	3770839	338 x 238 ▪ für kWh-Zähler
EKPVM2P	3771839	338 x 238 ▪ für kWh-Zähler (Polyester)
M6x16	3570678	Schrauben zur Befestigung des kWh-Zählers

## DIN-35 Montageschiene (galvanisch verzinkter Stahl, 7,5 mm hoch)

EKV 12	3770647	35 x 160
EKV 22	3770648	35 x 235
EKV 32	3770649	35 x 335
EKV 50	3770699	35 x 500

## Tragschienen Zubehör

MSM PT 5x10	4712049	Montageschraube
MB 10686	3730686	2 Distanzstücke inkl. Schrauben ▪ 15/34 mm

## Rahmen für DIN-Schienen

MS PROF 19	3510840	Rahmen für DIN-Schiene
MS PROF 28	3510841	Rahmen für DIN-Schiene
MS PROF 38	3510842	Rahmen für DIN-Schiene
MS PROF 56	3510843	Rahmen für DIN-Schiene
EKT PROF 56	3510844	Rahmen für DIN-Schiene

## Zwischenrahmen (Polycarbonat, PUR Dichtung)

EKJZR	3730153	278 x 188 x 50
EKMZR	3730152	378 x 188 x 50
EKOZR	3730093	278 x 278 x 50
EKPZR	3730141	378 x 278 x 50
EKTZR	3730142	558 x 278 x 50
EKUZR	3730323	558 x 378 x 50

## Frontplatten mit DIN-Öffnungen

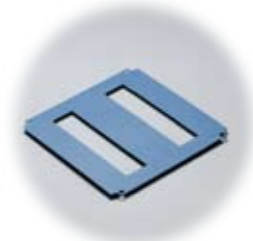
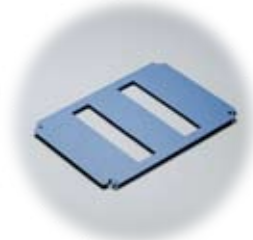
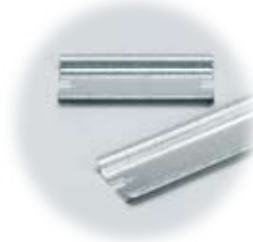
FP12-2819	3770765	280 x 190 ▪ 12 Module
FP12-2828	3770756	280 x 280 ▪ 12 Module
FP12x2-2828	3770766	280 x 280 ▪ 2x12 Module
FP12x2-2838	3770769	280 x 380 ▪ 2x12 Module
FP12x3-2838	3770767	280 x 380 ▪ 3x12 Module
FP12x3-2856	3770768	280 x 560 ▪ 3x12 Module

## MB FP88 und MB FP882 Distanzstücke

MB FP88	3530764	Distanzstück für Frontplatten
MB FP882	3530771	Distanzstück für Frontplatten
MB 26050	5026050	Abdeckplatte für 12 Module
MB 26069SET	5126029	Trägersatz
MS BAR CLAMP	4712232	Reihenklammer auf PE/N Klemme 25 mm <sup>2</sup>
MR 26145	5026145	PE/N 35 mm <sup>2</sup> Leiter-Anschlussklammer

## Polycarbonat Frontplatten für FX20 SET

FX FP 8-2819	3770849	280 x 190 ▪ für 8 Module
FX FP 12-2828	3770850	280 x 280 ▪ für 12 Module
FX FP 2*12-2838	3770851	380 x 280 ▪ für 2x12 Module
FX FP 3*12-2856	3770852	560 x 280 ▪ für 3x12 Module



# ZUBEHÖR

Bestellbez. Artikel-Nr. Beschreibung

## Distanzstücke FX20 SET

FX20 SET	3570791	Distanzstück Set (4 St.)
MB 10791	3730791	Distanzstück (separat)
MB 10792	3730792	Montageschraube für Frontplatte
MS BAR 2+18	4712199	PE/N Terminal Sammelschiene 25+10 mm <sup>2</sup>

## Frontplatte für MB 60MM Sammelschienen

MB FP 2828	3770853	280 x 280 ▪ PC, 2 mm in blau
MB FP 3828	3770854	380 x 280 ▪ PC, 2 mm in blau
MB FP 5628	3770855	560 x 280 ▪ PC, 2 mm in blau

## 60 MM Sammelschiene

MB 60MM	3532385	Befestigungsset für Sammelschiene inkl. Schrauben
MB 10792	3730792	Montageschraube für Frontplatte

## Scharniere und Wandbefestigungen

MB 10622	3530622	Scharniersatz, PC
MB 10547	3570547	Scharniersatz, PA
EKZKS 1	3570570	Scharniersatz, Stahl
MB 10523	3560523	Blindpfropfen ▪ wenn auf der Scharnierseite keine Deckelschrauben benutzt werden
MB 10674	3770674	Wandbefestigungsglaschen ▪ 4 St. inkl. Schrauben

## Deckelschrauben

HS 10255	3540255	Flügelkopfschraube ▪ für 30 mm Deckel
CS 10256	3540256	Kreuzkopfschraube ▪ für 30/100 mm Deckel
SS 10535	3540535	Schlitzkopfschraube ▪ für 30 mm Deckel
SS 10544	3570544	Schlitzkopfschraube (Schnellverschluss) ▪ für 30/100 mm Deckel
HS 10533	3570533	Flügelkopfschraube (Schnellverschluss) ▪ für 30 mm Deckel
HS 10532	3570532	Schnellverschluss-Flügelkopfschraube (Scharnier) ▪ für 30 mm Deckel
MB 10534	3540534	Gewindebuchse ▪ erforderlich für Schnellverschlusschrauben
SS 10563	3540563	Kreuzkopfschraube ▪ für 80 mm Deckel
HS 10562	3540562	Flügelkopfschraube ▪ für 80 mm Deckel
DS 10581	3540581	Dreieckkopfschraube ▪ für 30/80/100 mm Deckel
MB 10673 SET	3570673	Dreieckschlüssel ▪ zu verwenden mit DS 10581
SS 10256 N	3510256	Deckelschraube (Noryl, gute chemische Beständigkeit) ▪ für 30 mm Deckel
HS 10255 N	3510255	Deckelschraube (Noryl, gute chemische Beständigkeit) ▪ für 30 mm Deckel
SS 10256-4	3544256	Kreuzkopfschraube, Satz von 4 Stück ▪ für 30/100 mm Deckel
SS 10256-6	3546256	Kreuzkopfschraube, Satz von 6 Stück ▪ für 30/100 mm Deckel
SS 10563-4	3544563	Kreuzkopfschraube, Satz von 4 Stück ▪ für 80 mm Deckel

## Distanzstücke für Gehäuseecken

MR 10726	5070726	Distanzstück 15 mm ▪ M6 selbstschneidend
MR 10727	5070727	Distanzstück 20 mm ▪ M6 selbstschneidend
MR 10728	5070728	Distanzstück 30 mm ▪ M6 selbstschneidend
MR 10729	5070729	Distanzstück 54 mm ▪ M6 selbstschneidend
HR 10	3570655	Distanzstück ▪ mit M6 Gewinde
HR 15	3570656	Distanzstück ▪ mit M6 Gewinde
HR 20	3570657	Distanzstück ▪ mit M6 Gewinde
HR 30	3570658	Distanzstück ▪ mit M6 Gewinde

## Distanzstücke für mittige Befestigungspunkte

FA 12053	4712053	Distanzstück 14 mm ▪ M5 selbstschneidend
FA 12052	4712052	Distanzstück 42 mm ▪ M5 selbstschneidend

## Schloßsatz

MB 10597	3570597	Schloß-Satz ▪ mit Schloß + 2 Schlüssel
----------	---------	--



## SOLID Technische Informationen

Eigenschaften	Polycarbonat (PC)	ABS	Approbationen
Schutzart (EN 60529)	IP 66/IP 67 IP 65 FSH	IP 66/IP 67 IP 65 FSH	<b>USA</b> Gehäuse für elektrische Ausrüstung PC: UL Type 1, 3, 3S, 4, 4X, 6, 6P oder 12; UL File E75645 Vol 1 Sec 2; UL 746C-5VA vertikaler Flammentest (UL 50/508) ABS: NEMA 1, 3, 3S, 4, 4X, 6, 6P oder 12  <b>Kanada</b> Industrielle Kontrollausrüstung Gehäuse für elektrische Kontrollausrüstung/ULc  <b>Europa</b> Gehäuse für Schalt- und Kontrollanlagen und Kontrollanlagen Zubehör EN 62208:2003 (50298:1998) <b>Europa</b> Sicherheit für Ausrüstungen in der Informationstechnologie EN 60950 RoHS Richtlinie 2002/95/EC  <b>Russland</b> GostR - Gost Russian certificate of conformity
Schlagfestigkeit (EN 62262)	IK 08 (Seitenfläche) IK 09 (Stirnfläche)	IK 08	
Temperaturbeständigkeit Celsius (Kurzzeit) Fahrenheit	-40°...120°C -40°...250°F	-40°...80°C -40°...175°F	
Temperaturbeständigkeit Celsius (Dauergebrauch) Fahrenheit	-40°...80°C -40°...175°F	-40°...60°C -40°...140°F	
Elektrische Isolation	voll isoliert <input type="checkbox"/>	voll isoliert <input type="checkbox"/>	
Farbton hellgraue Teile	RAL 7035 Lichtgrau	RAL 7035 Lichtgrau	
PC-Deckel transparent, Farbe	Klar transparent	Klar transparent	
Deckelschrauben, Farbe	RAL 7035	RAL 7035	
Deckelschrauben, Material	Polyamid (PA)	Polyamid (PA)	
Dichtung	PUR	PUR	
Brandklassifikation	UL 94-5V	UL 94HB	
Glühdrahttest (IEC 695-2-1) selbstverlöschend (PC)	960°C	650°C	
Halogenfrei	ja	ja	
UV-Beständigkeit	UL 508 720 Stunden im "Witterungstest"		
Chemische Beständigkeit*	Gut	Gut	

Technische Änderungen vorbehalten

\*Für weitere Informationen fordern Sie bitte das separate Datenblatt über Rohstoffe an.