

CombiCard 1000-3000 / CombiSet 500



Detaillierte Produktinformationen finden Sie unter:
www.bopla.de



- 4 Breiten
- Die Tiefe ist durch die Kombination der Bauteile variabel (nicht bei CC 500)
- Unterschiedliche Fronten
- Rückteil optional mit separatem Klemmenraum (nicht bei CC 500)
- Definierbarer Zugriffsschutz
- Einbau von 19"-Komponenten möglich
- Umfangreiches Zubehör

Farbton:

Basisteile Lichtgrau, ähnlich RAL 7035;
Frontdeckel FD...G glasklar, Front- und Rückteile Graphitgrau, ähnlich RAL 7024;
Sonderfarben auf Anfrage

Schutzart:

Je nach Ausführung bis IP 65/DIN EN 60529

Gehäusematerial:

ABS; PC (nur glasklare Deckel), Dichtung EPDM; Details siehe Technische Informationen

Das Baukastenprinzip dieser Gehäuseserie ermöglicht eine optimale Integration elektronischer Bauteile



Alle Front-, Basis- und Rückwandelemente derselben Grundgröße sind individuell kombinierbar.



Die Montage der Gehäusekomponenten erfolgt über Zuganker. Front- und Rückteile können auch direkt (ohne Basisteil) montiert werden.



In dem großen Einbauraum können unter anderem Europakarten verbaut werden.



Ein Rückwanddeckel RD ... K mit Klemmenraum bzw. Rückwanddeckel mit großem Klemmenraum RD...GK bietet viel Platz für diverse Anschlüsse.



Unterschiedliche Scharniermöglichkeiten der Systembauteile ermöglichen den Zugriff auf die Elektronik.



Für eine optimale Sicht auf die Elektronik stehen glasklare Fronten zur Verfügung.



Ein Basiselement für den Schalttafeleinbau nach DIN IEC 61554 ist ebenfalls erhältlich.



Abnehmbare Frontplatte als Frontelement möglich.



19"-Innenaufbauten für Busplatinen oder Steckverbinder gemäß DIN EN 60603-2 sind ebenso realisierbar.

CombiCard 1000-3000 | Fronten



Frontdeckel, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
FD 1000	19002700	133,4	138	34,1	126,2	106,2	3	20
FD 2000	19002800	184,2	138	34,1	177	157	3	30
FD 3000	19002900	280,72	138	34,1	273,52	253,52	3	49

Lieferumfang: Frontdeckel, Schrauben

Hinweis: Scharniere, Schloss und Rändelschrauben im Zubehör.

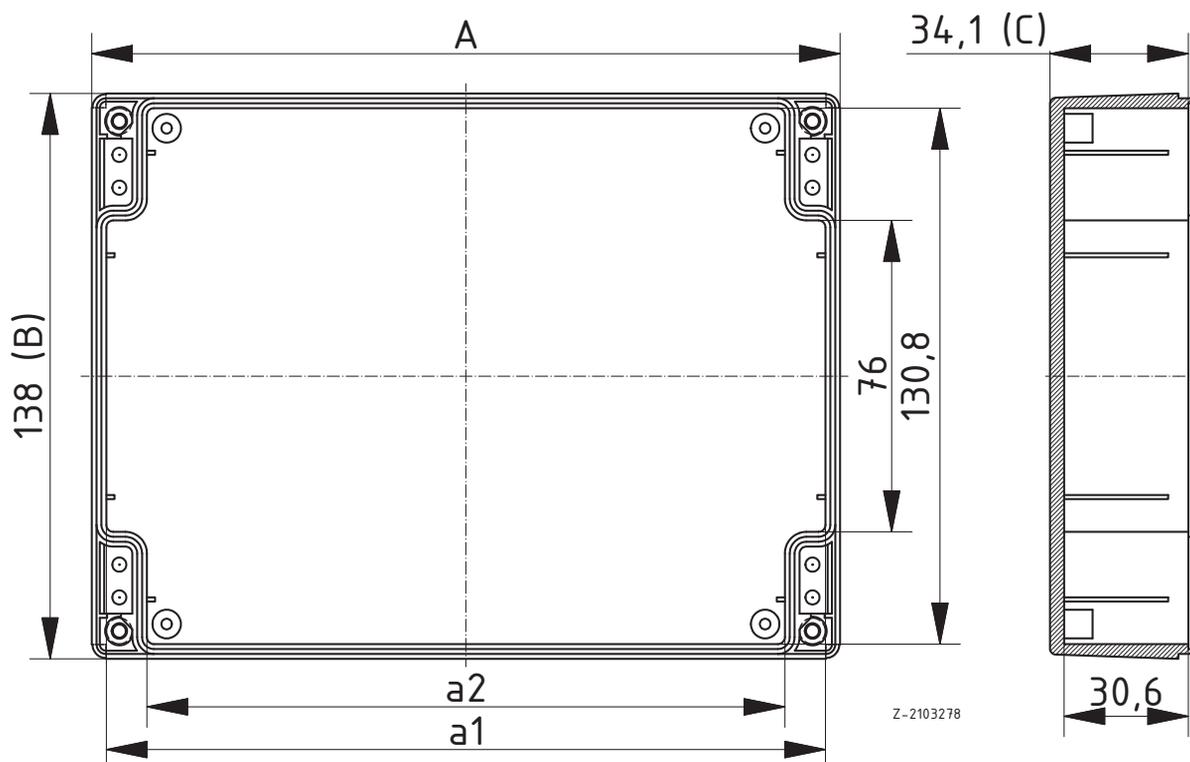


Frontdeckel glasklar, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
FD 1000 G	19003000	133,4	138	34,1	126,2	106,2	3	20
FD 2000 G	19003100	184,2	138	34,1	177	157	3	30
FD 3000 G	19003200	280,72	138	34,1	273,52	253,52	3	49

Lieferumfang: Frontdeckel, Schrauben

Hinweis: Scharniere, Schloss und Rändelschrauben im Zubehör.



CombiCard 1000-3000 | Fronten

Frontrahmen geschlossen für die Aufnahme von Folientastaturen, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
FR 1000	19002400	133,4	138	33,6	126,2	99,2	3	20
FR 2000	19002500	184,2	138	33,6	170	150	3	30
FR 3000	19002600	280,72	138	33,6	273,52	246,52	3	49

Lieferumfang: Frontrahmen geschlossen, Schrauben

Hinweis: Scharniere, Schloss und Rändelschrauben im Zubehör.



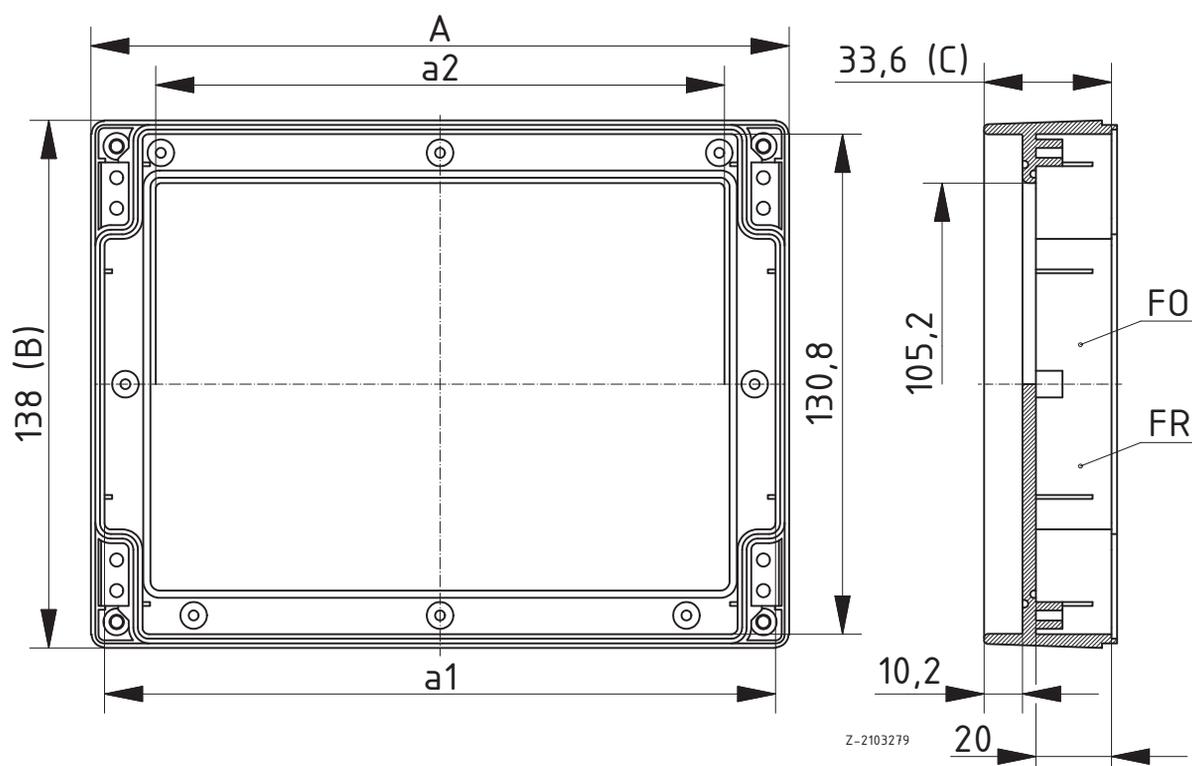
Frontrahmen offen, IP 65 / IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
FO 1000	19002100	133,4	138	33,6	126,2	99,2	3	20
FO 2000	19002200	184,2	138	33,6	177	150	3	30
FO 3000	19002300	280,72	138	33,6	273,52	246,52	3	49

Lieferumfang: Frontrahmen offen, Schrauben, Montagematerial und Dichtung für Frontplatte FP...AI

Hinweis: Scharniere, Schloss, Rändelschrauben und Frontplatten im Zubehör.

IP 65 mit FP...AI; IP 40 mit FP...AA.



CombiCard 1000-3000 | Fronten



Frontrahmen offen mit Schutztür, IP 65 / IP 20

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
FCT 1000 FP	19005700*	133,4	138	50	127,4	99,2	3	20
FCT 2000 FP	19006100*	184,2	138	50	178,2	150	3	30
FCT 3000 FP	19006500	280,72	138	50	274,72	246,52	3	49

Lieferumfang: Frontrahmen offen mit rastbarer Schutztür, Schrauben, Montagematerial und Dichtung für Frontplatte FP...AI

Hinweis: Frontplatten im Zubehör.

IP 65 zum Anschlussmodul; IP 20 für Schutztür. Nur im geschlossenen Zustand gewährleistet.

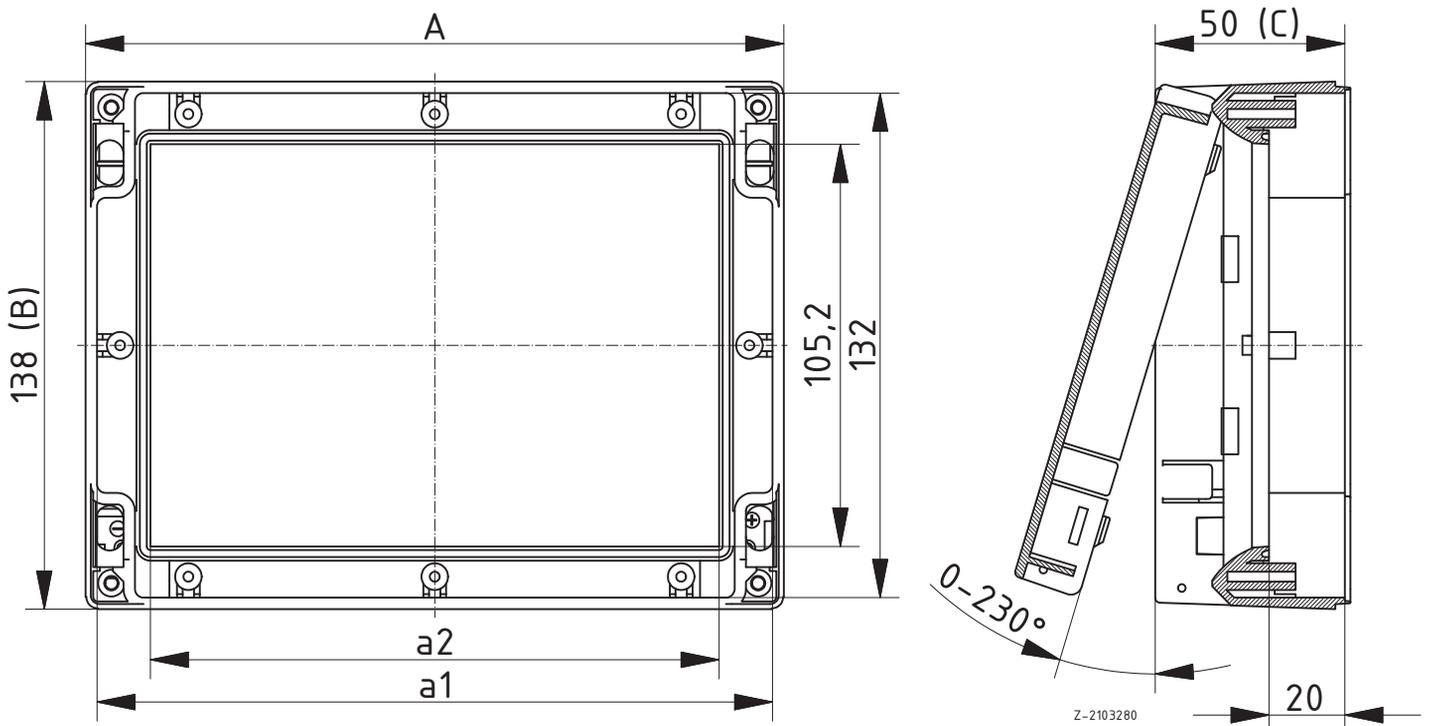


Zylindersperrerr

Modell	Best.-Nr.
SCHLO-101	21008300

Lieferumfang: 1 Schloss, 2 Schlüssel

Hinweis: Für ein sicheres Schließen werden 2 Zylindersperrerr benötigt.



CombiCard 1000-3000 | Basiselemente

Basiselement, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
BC 1000	19000100	133,4	138	87,5	126,2	106,2	3	20
BC 2000	19000200	184,2	138	87,5	177	157	3	30
BC 3000	19000300	280,72	138	87,5	273,52	253,52	3	49

Lieferumfang: Basisteil mit Dichtung



Basiselement mit Lüftungsschlitzen, IP 30

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
BC 1000 L	19000400	133,4	138	87,5	126,2	106,2	3	20
BC 2000 L	19000500	184,2	138	87,5	177	157	3	30
BC 3000 L	19000600	280,72	138	87,5	273,52	253,52	3	49

Lieferumfang: Basisteil mit Lüftungsschlitzen ohne Dichtung



Basiselement niedrig, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
BC 1000 N	19000110	133,4	138	51	126,2	106,2	3	20
BC 2000 N	19000230	184,2	138	51	177	157	3	30
BC 3000 N	19000310	280,72	138	51	273,52	253,52	3	49

Lieferumfang: Basisteil mit Dichtung

Hinweis: In Verbindung mit einem Basiselement BC...N ist ein Zugankerset ZA...N zu verwenden. Sollten mehrere BC...N in einer Konfiguration eingesetzt werden, so ist ein Sonderzuganker, auf Anfrage, zu verwenden.



Basiselement für Schalttafeleinbau, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	HE	TE
BC 1000 NG	19001900	133,4	138	87,5	126,2	106,2	3	20
BC 2000 NG	19002000	184,2	138	87,5	177	157	3	30
BC 3000 NG	19001910	280,72	138	87,5	273,52	253,52	3	49

Lieferumfang: Basisteil mit Dichtung inkl. integriertem Befestigungssatz für Schalttafeleinbau

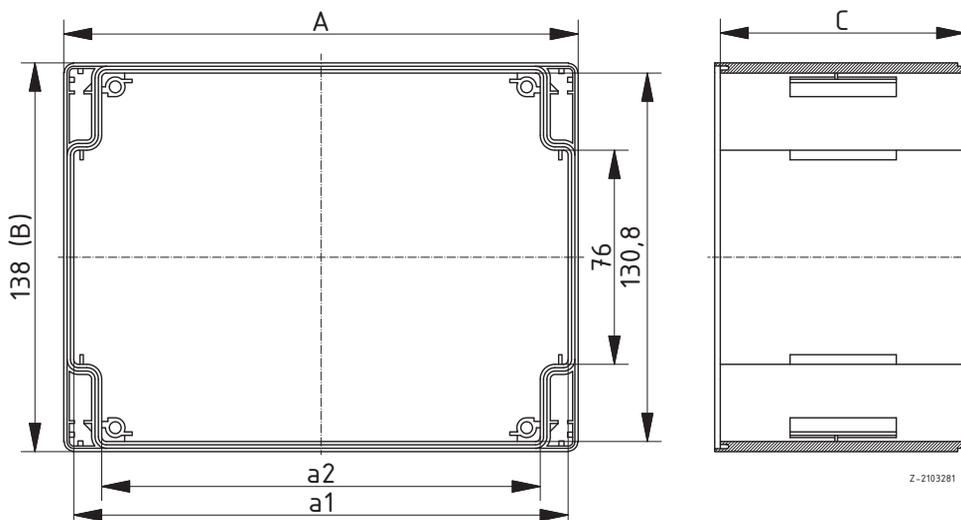
Hinweis: Schutzart-Angabe bezieht sich auf das Gehäuse, nicht auf den Einbauort.

DIN IEC 61554-Maße

BC 1000 NG: 144 x 144 mm

BC 2000 NG: 192 x 144 mm

BC 3000 NG: 288 x 144 mm



Zubehör siehe Ende des Kapitels.

Z-2103281

CombiCard 1000-3000 | Rückwanddeckel



Rückwanddeckel niedrig, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	c1	HE	TE
RD 1000	19003900	133,4	138	29,6	126,2	106,2	26,1	3	20
RD 2000	19004000	184,2	138	29,6	177	157	26,1	3	30
RD 3000	19004100	280,72	138	29,6	273,52	253,52		3	49

Lieferumfang: Rückdeckel mit Dichtung, Schrauben



Rückwanddeckel hoch, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	c1	HE	TE
RD 1000 H	19004200	133,4	138	48	126,2	106,2	44,5	3	20
RD 2000 H	19004300	184,2	138	48	177	157	44,5	3	30
RD 3000 H	19004400	280,72	138	48	273,52	253,52		3	49

Lieferumfang: Rückdeckel mit Dichtung, Schrauben

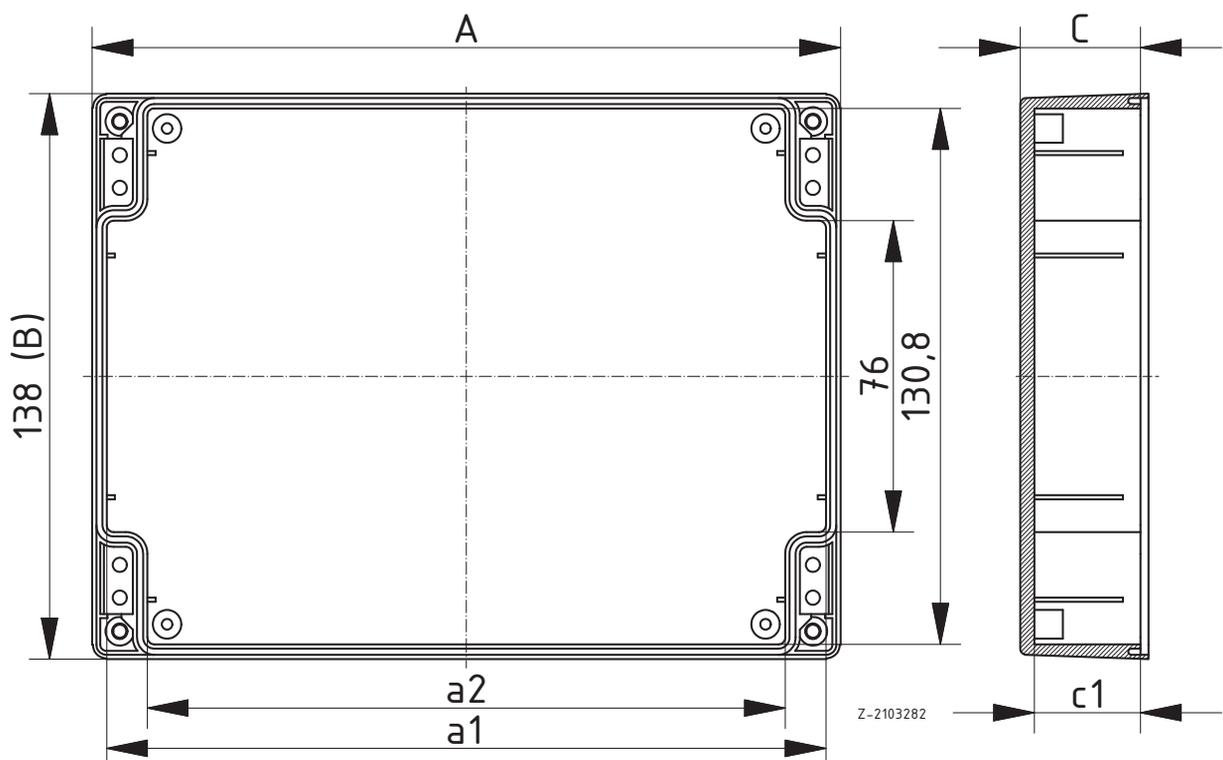


Rückwanddeckel hoch mit beidseitigen Scharnieren, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	c1	HE	TE
RD 1000 HSC	19004500*	133,4	138	48	126,2	106,2	44,5	3	20
RD 2000 HSC	19004600*	184,2	138	48	177	157	44,5	3	30
RD 3000 HSC	19004700*	280,72	138	48	273,52	253,52	44,5	3	49

Lieferumfang: Rückdeckel mit Dichtung inkl. beidseitig angeformten Scharnieren und Montagematerial zur Befestigung an dem vorgeschalteten Systemteil

Hinweis: Wir empfehlen die werksseitige Montage.



CombiCard 1000-3000 | Rückwanddeckel

Rückwanddeckel mit Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	a3	HE	TE
RD 1000 K	19004800	133,4	193	48	126,2	106,2	104,2	3	20
RD 2000 K	19004900	184,2	193	48	177	157	155	3	30
RD 3000 K	19005000	280,72	193	48	273,52	253,52	251,52	3	49

Lieferumfang: Rückdeckel, Klemmenraumdeckel, Dichtungen, Schrauben



Rückwanddeckel mit großem Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	a3	HE	TE
RD 1000 G-K	19131100	133,4	193	48	126,2	106,2	104,2	3	20
RD 2000 G-K	19231100	184,2	193	48	177	157	155	3	30
RD 3000 G-K	19331100	280,72	193	48	273,52	253,52	251,52	3	49

Lieferumfang: Rückdeckel, Klemmenraumdeckel, Dichtungen, Schrauben



Rückwanddeckel mit Klemmenraum und beidseitigen Scharnieren, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	a3	HE	TE
RD 1000 KSC	19005100*	133,4	193	48	126,2	106,2	104,2	3	20
RD 2000 KSC	19005200*	184,2	193	48	177	157	155	3	30
RD 3000 KSC	19005300*	280,72	193	48	273,52	253,52	251,52	3	49

Lieferumfang: Rückdeckel, Klemmenraumdeckel, Dichtungen, Schrauben, Scharnierelemente und Montagmaterial zur Befestigung an dem vorgeschalteten Systemteil

Hinweis: Wir empfehlen die werksseitige Montage.



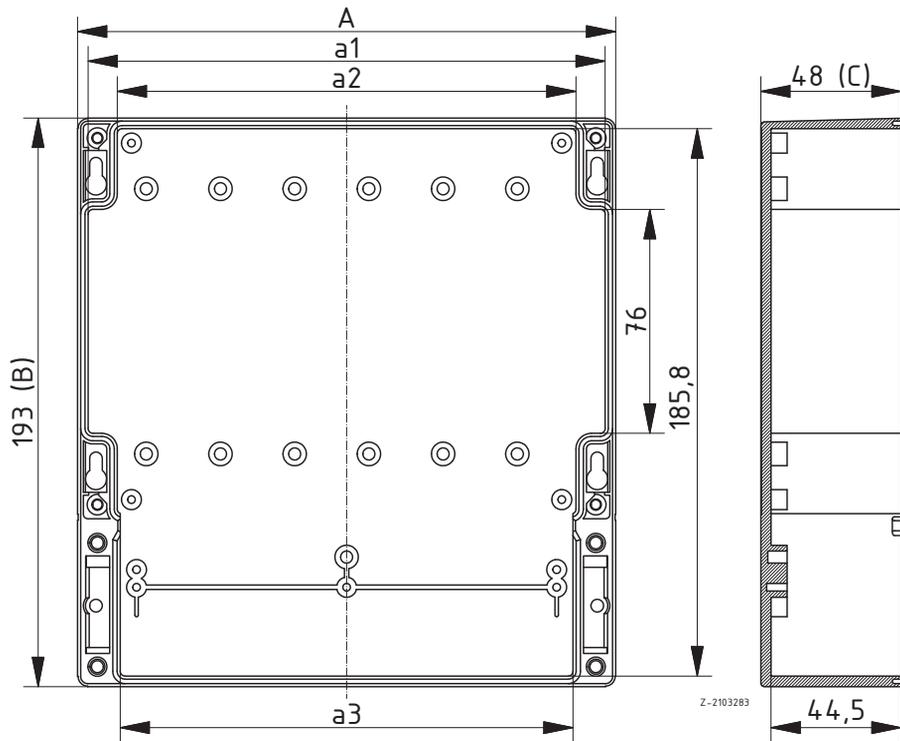
Rückwanddeckel mit großem Klemmenraum und beidseitigen Scharnieren, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	a3	HE	TE
RD 1000 G-KSC	19131200*	133,4	193	48	126,2	106,2	104,2	3	20
RD 2000 G-KSC	19231200*	184,2	193	48	177	157	155	3	30
RD 3000 G-KSC	19331200*	280,72	193	48	273,52	253,52	251,52	3	49

Lieferumfang: Rückdeckel, Klemmenraumdeckel, Dichtungen, Schrauben, Scharnierelemente und Montagmaterial zur Befestigung an dem vorgeschalteten Systemteil

Hinweis: Wir empfehlen die werksseitige Montage.





CombiCard 1000-3000 | Scharniere

Frontdeckelscharnier, lichtgrau, für Fronten und Basiselemente oder Fronten und Rückwanddeckel

Modell	Best.-Nr.
SC 1230	39500000

Lieferumfang: 1 Scharnier
Hinweis: Öffnungswinkel ca. 135°.
Nicht bei BC...NG verwendbar.



Frontdeckelscharnier, lichtgrau, für Fronten und Basiselemente für Schalttafeleinbau

Modell	Best.-Nr.
SC 1230 NG	39501000

Lieferumfang: 1 Scharnier
Hinweis: Öffnungswinkel ca. 100°. Montage am BC...NG muss werksseitig erfolgen.



Rückwanddeckelscharnier, graphitgrau, für Basiselemente und Rückwanddeckel

Modell	Best.-Nr.
SC 1230 R	39503000

Lieferumfang: 1 Scharnier
Hinweis: Öffnungswinkel ca. 135°.
Bei Wandmontage nur mit Schloss einsetzbar. Zuganker wie bei Scharnier hinten beidseitig verwenden.



Beidseitiges Rückwanddeckelscharnier, graphitgrau, für Basiselemente und Rückwanddeckel

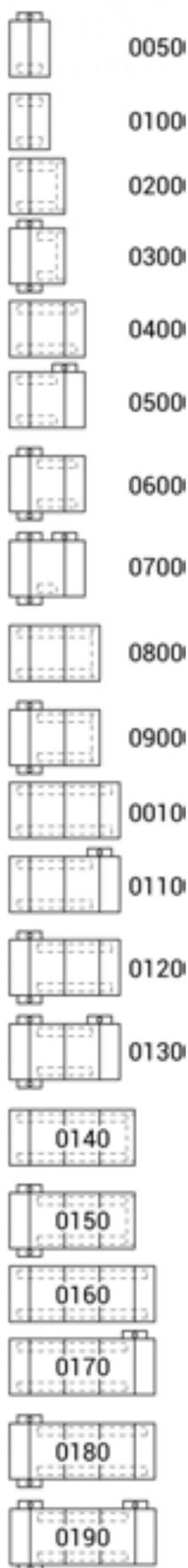
Modell	Best.-Nr.
DSC 1230	39502000

Lieferumfang: 1 Scharnier
Hinweis: Öffnungswinkel ca. 135°.



CombiCard 1000-3000 | Zuganker

Zuganker für die Montage der Fronten, Basiselemente (Höhe 87,5 mm) und Rückwanddeckel



Modell	Best.-Nr.	Hinweis
ZA 0050	39900000	Für 1 Frontteil, 1 Rückteil mit Scharnier einseitig
ZA 0100	39901000	Für 1 Frontteil und 1 Rückteil
ZA 0200	39902000	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Alu-Frontplatte
ZA 0300	39903000*	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Alu-Frontplatte mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0400	39904000	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil
ZA 0500	39905000	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil mit Scharnier vorn einseitig
ZA 0600	39906000	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0700	39907000	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil mit Scharnieren hinten beidseitig und vorn einseitig
ZA 0800	39908000	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB
ZA 0900	39909000*	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0010	39910000	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil
ZA 0110	39911000	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier vorn einseitig
ZA 0120	39912000*	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0130	39913000	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnieren hinten beidseitig und vorn einseitig
ZA 0140	39914000*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB
ZA 0150	39915000*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB mit Scharnieren hinten beidseitig
ZA 0160	39916000*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil
ZA 0170	39917000*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier vorn einseitig
ZA 0180	39918000*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0190	39919000*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig und vorn einseitig

Lieferumfang: 1 Zugankerset

Hinweis: Sind in der Konfiguration nur Basiselemente mit der Höhe 87,5 mm enthalten, so muss ein Zugankerset ohne den Zusatz N eingesetzt werden.

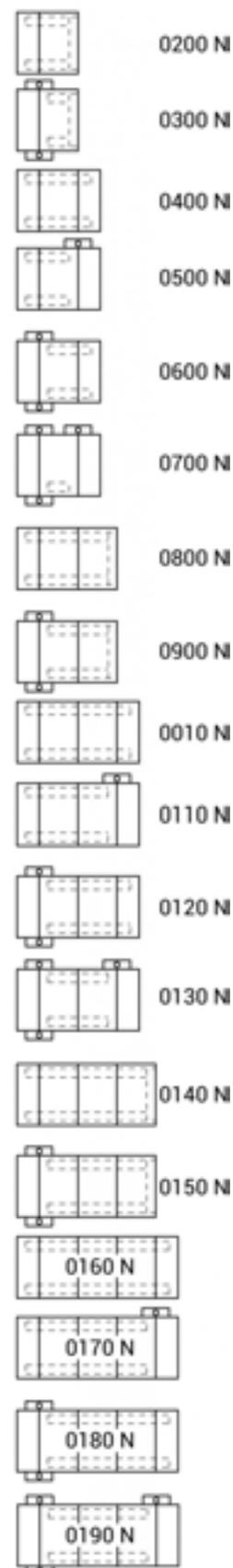
CombiCard 1000-3000 | Zuganker

Zuganker N für die Montage der Fronten, Basiselemente BC...N (Höhe 51 mm) und Rückwanddeckel

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
ZA 0200 N	39902100	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Alu-Frontplatte
ZA 0300 N	39903100*	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Alu-Frontplatte mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0400 N	39904100	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil
ZA 0500 N	39905100	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil mit Scharnier vorn einseitig
ZA 0600 N	39906100	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0700 N	39907100	Für 1 Rückteil, 1 Basisteil und 1 Frontteil mit Scharnieren hinten beidseitig und vorn einseitig
ZA 0800 N	39908100	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB
ZA 0900 N	39909100*	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0010 N	39910100	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil
ZA 0110 N	39911100	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier vorn einseitig
ZA 0120 N	39912100*	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0130 N	39913200	Für 1 Rückteil, 2 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnieren hinten beidseitig und vorn einseitig
ZA 0140 N	39914100*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB
ZA 0150 N	39915100*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Alu-Frontplatte oder 19" IB mit Scharnieren hinten beidseitig
ZA 0160 N	39916100*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil
ZA 0170 N	39917100	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier vorn einseitig
ZA 0180 N	39918100*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig
ZA 0190 N	39919100*	Für 1 Rückteil, 3 Basisteile und 1 Frontteil mit Scharnier hinten beidseitig und vorn einseitig

Lieferumfang: 1 Zugankerset

Hinweis: Ist ein Basisteil BC...N in der Konfiguration enthalten, so wird ein Zugankerset N benötigt. Sind mehrere BC...N Elemente enthalten, so muss ein Sonderzuganker, auf Anfrage, eingesetzt werden.



CombiCard 1000-3000 | Zubehör



Frontplatten außenliegend für FO..., 2 mm, Alu, naturfarben eloxiert, IP 40

Modell	Best.-Nr.
FP 1000 AA	39103000*
FP 2000 AA	39104000*
FP 3000 AA	39105000*

Lieferumfang: 1 Frontplatte, Befestigungsmaterial



Frontplatten innenliegend für FO..., 2 mm, Alu, naturfarben eloxiert, IP 65

Modell	Best.-Nr.
FP 1000 AI	39100000
FP 2000 AI	39101000
FP 3000 AI	39102000

Lieferumfang: 1 Frontplatte



Frontplatten für BC..., Alu, 2mm, naturfarben eloxiert, IP 40

Modell	Best.-Nr.
FA 1000	39106000*
FA 2000	39107000*
FA 3000	39108000*

Lieferumfang: 1 Frontplatte, Befestigungsmaterial

Hinweis: Bitte spezielle Zugankersets verwenden.



Frontplatten innenliegend für BC... in Verbindung mit einer Front, 2 mm, Alu, naturfarben eloxiert

Modell	Best.-Nr.
FA 1000 I	39109000*
FA 2000 I	39110000*
FA 3000 I	39111000*

Lieferumfang: 1 Frontplatte, Befestigungsmaterial



Montageplatte für Rückwanddeckel, Hartpapier

Modell	Best.-Nr.
MR 1000	39700000
MR 2000	39701000
MR 3000	39702000

Lieferumfang: 1 Montageplatte, Befestigungsmaterial

CombiCard 1000-3000 | Zubehör

Montageplatte für Rückwanddeckel mit Klemmenraum, Hartpapier

Modell	Best.-Nr.
MR 1000 K	39703000
MR 2000 K	39704000
MR 3000 K	39705000

Lieferumfang: 1 Montageplatte, Befestigungsmaterial



Wandrahmen für Rückwanddeckel niedrig

Modell	Best.-Nr.
WR 1000	39604000
WR 2000	39605000
WR 3000	39606000

Lieferumfang: 1 Wandrahmen, 4 Schrauben, 4 Zuganker (für SC-Ausführung)



Wandrahmen für Rückwanddeckel hoch und Rückwanddeckel mit Klemmenraum

Modell	Best.-Nr.
WR 1000 H	39607000
WR 2000 H	39608000
WR 3000 H	39609000

Lieferumfang: 1 Wandrahmen, 4 Schrauben, 4 Zuganker (für SC-Ausführung)



Aufstellfüße, Polyamid

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
AB 1230	39603000	Mit 4 Blechschrauben

Lieferumfang: Aufstellfußsatz, 2 Stück klappbar, 2 Stück fest, Montagematerial

Hinweis: Bearbeitung des Gehäuses auf Anfrage.



Handgriff

Modell	Best.-Nr.
HS 1000	39601020
HS 2000	39602020
HS 3000	39603020

Lieferumfang: Handgriffseitenteile (PA6), Profil (Aluminium), Dichtungen, Schrauben

Hinweis: Nicht einsetzbar bei Verwendung eines Scharniers im Griffbereich. Die maximale Traglast des Handgriffs beträgt 300 N. Bearbeitung des Gehäuses auf Anfrage.



CombiCard 1000-3000 | Zubehör



Zylinderschloss für FD...(G) mit SC 1230 (NG) oder Rückwanddeckel mit SC 1230 R

Modell	Best.-Nr.
Z 1230	39806000

Lieferumfang: 1 Schloss, 2 Schlüssel

Hinweis: Die Gehäusebearbeitung und die Montage des Gegenlagers muss werksseitig erfolgen.



Rändelschrauben für Fronten oder Rückwanddeckel

Modell	Best.-Nr.
RS 1230	39805000

Lieferumfang: PE = 2 Stück

Hinweis: Alternativ zur Standardschraube einsetzbar.



Scharnier für die Unverlierbarkeit des Klemmenraumdeckels

Modell	Best.-Nr.
SC G-K	39500600

Lieferumfang: PE = 2 Stück

Hinweis: Einsetzbar nur bei RD...GK(SC).

Combicard 1000-3000 | 19"-Zubehör

19"-Innenaufbau für Steckverbinder DIN EN 60603-2 mit Blindfrontplatten für Basiselement ohne Front

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
IB 1000.12	39200000	20 TE
IB 2000.12	39201000	30 TE
IB 3000.12	39202000	49 TE

Lieferumfang: 1 Aufbausatz

Hinweis: Gewindestreifen GS... zur Frontplattenbefestigung separat bestellen.

Bitte spezielle Zugankersets verwenden. Teilfrontplatten / Steckbaugruppen siehe Kapitel Interzoll Modul / Interzoll.



19"-Innenaufbau für BUS-Platine mit Blindfrontplatten für Basiselement ohne Front

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
IB 1000 PI	39206000	20 TE
IB 2000 PI	39207000	30 TE
IB 3000 PI	39208000	49 TE

Lieferumfang: 1 Aufbausatz

Hinweis: Gewindestreifen GS... zur Frontplattenbefestigung separat bestellen.

Bitte spezielle Zugankersets verwenden. Teilfrontplatten / Steckbaugruppen siehe Kapitel Interzoll Modul / Interzoll.



19"-Innenaufbau für Steckverbinder DIN EN 60603-2 bei Verwendung eines Frontdeckels

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
IL 1000.12	39209000	20 TE
IL 2000.12	39210000	30 TE
IL 3000.12	39211000	49 TE

Lieferumfang: 1 Aufbausatz

Hinweis: Gewindestreifen GS... zur Frontplattenbefestigung separat bestellen.

Teilfrontplatten / Steckbaugruppen siehe Kapitel Interzoll Modul / Interzoll.



19"-Innenaufbau für BUS-Platine bei Verwendung eines Frontdeckels

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
IL 1000 PI	39215000	20 TE
IL 2000 PI	39216000	30 TE
IL 3000 PI	39217000	49 TE

Lieferumfang: 1 Aufbausatz

Hinweis: Gewindestreifen GS... zur Frontplattenbefestigung separat bestellen.

Teilfrontplatten / Steckbaugruppen siehe Kapitel Interzoll Modul / Interzoll.



19"-Frontmodulschienen für Befestigung von 19"-Teilfrontplatten mit Blindfrontplatten für Basiselement ohne Front

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
IB 1000 F	39218000*	20 TE
IB 2000 F	39219000	30 TE
IB 3000 F	39220000	49 TE

Lieferumfang: 1 Aufbausatz

Hinweis: Gewindestreifen GS... zur Frontplattenbefestigung separat bestellen.

Teilfrontplatten / Steckbaugruppen siehe Kapitel Interzoll Modul / Interzoll.



Combicard 1000-3000 | 19"-Zubehör



Gewindestreifen für die 19"-Innenaufbauten und Frontmodulschienen

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
GS 1000	39800000	20 TE
GS 2000	39801000	30 TE
GS 3000	39802000	49 TE

Lieferumfang: PE = 2 Stück



Kartenführungen für die 19"-Innenaufbauten

Modell	Best.-Nr.
KF 1230	39302000

Lieferumfang: PE = 10 Stück



Kartensicherungen für die Kartenführungen KF 1230

Modell	Best.-Nr.
KS 1230	39301000

Lieferumfang: PE = 10 Stück

CombiSet CC 500 | Gehäuse

CC 500

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Hinweis
CC 500	19050000	3	12	12 TE Nutzbreite

Lieferumfang: Basis- und Rückteil, Führungsroste oben und unten, Gewindestreifen, Schrauben

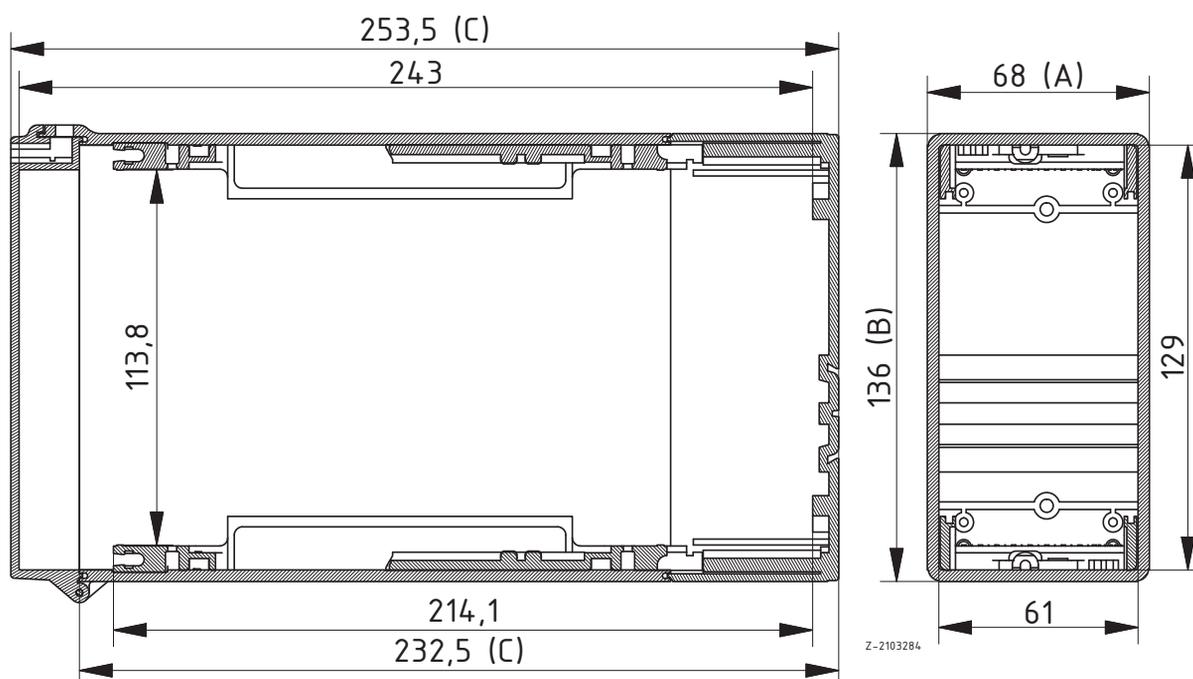


CC 500 mit scharnierter Front glasklar, IP 65

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Hinweis
CC 500 TK	19050101	3	12	12 TE Nutzbreite

Lieferumfang: Basis- und Rückteil, Führungsroste oben und unten, glasklare Fronttür scharniert mit Knebelverschluss, Gewindestreifen, Schrauben

Hinweis: IP-Schutzart nur bei geschlossener Fronttür gewährleistet.



Zubehör siehe Ende des Kapitels.

CombiSet CC 500 | Gehäuse



CC 500 für Schalttafeleinbau

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Hinweis
CC 500 NG	19050200	3	12	12 TE Nutzbreite

Lieferumfang: Basisteil mit angespritztem Einbaurahmen, Rückteil, Führungsroste oben und unten, Haltespangen, Gewindestreifen, Schrauben

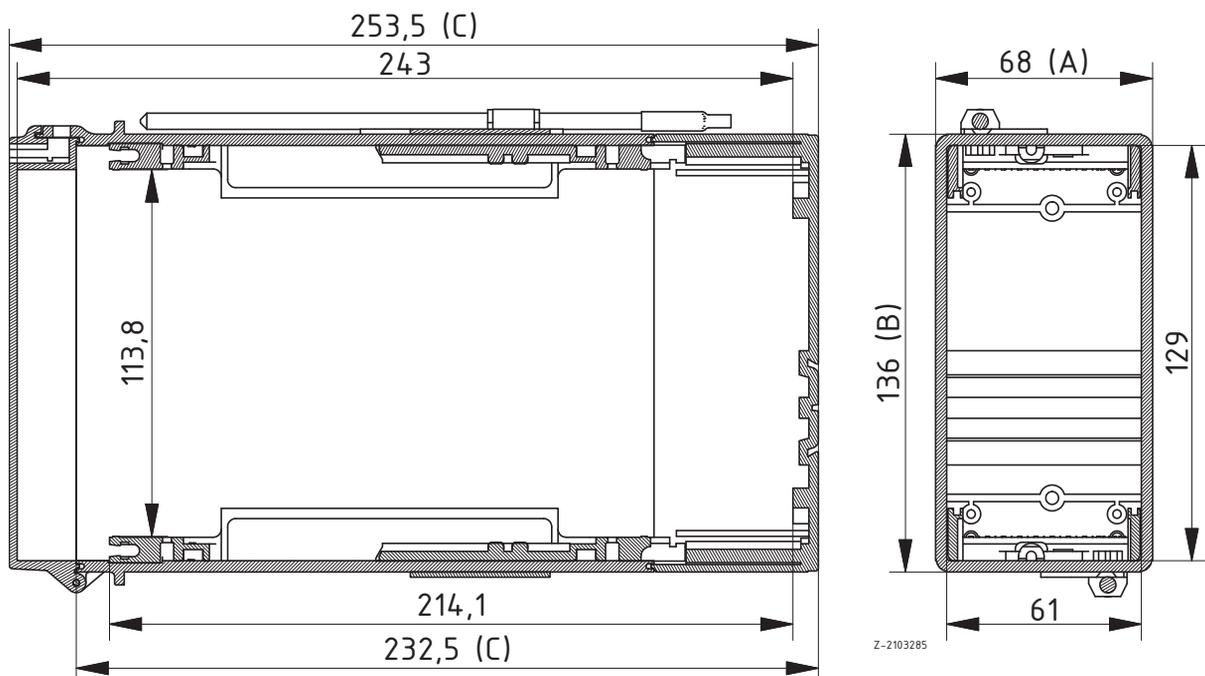


CC 500 für Schalttafeleinbau mit scharnierter Front glasklar, IP 65

Modell	Best.-Nr.	HE	TE	Hinweis
CC 500 NGTK	19050301	3	12	12 TE Nutzbreite

Lieferumfang: Basisteil mit angespritztem Einbaurahmen, Rückteil, Führungsroste oben und unten, glasklare Fronttür scharniert mit Knebelverschluss, Haltespangen, Gewindestreifen, Schrauben

Hinweis: IP-Schutzart nur bei geschlossener Fronttür gewährleistet.



* = Lieferbar auf Anfrage.

CombiSet CC 500 | Zubehör

Wandrahmen für CC 500

Modell	Best.-Nr.
CC 500 WR	39001000

Lieferumfang: 1 Wandrahmen, 4 Schrauben



Schnappfuß für Hutschienen DIN EN 60715 TH 35 zum Einschub in den Rückdeckel, Polyamid

Modell	Best.-Nr.
CC 500 TS	39005000

Lieferumfang: 1 Schienenschnappfuß



Zylinderschloss für CC 500 TK / NGTK

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
SHLO-302	21008310	Zylinderschloss

Lieferumfang: 1 Zylinderschlosssperrer



Montageset für Steckverbinder DIN EN 60603-2 (ehemals DIN 41612), Aluminium

Modell	Best.-Nr.
CC 500 MS	39004000

Lieferumfang: Montageset

Hinweis: Montage erfolgt an den integrierten Führungsrosten.



Kartenführungen für die vormontierten Kartenführungsroste, Polyamid

Modell	Best.-Nr.
KF 1230	39302000

Lieferumfang: 10 Stück



Kartensicherungen für die Kartenführungen KF 1230

Modell	Best.-Nr.
KS 1230	39301000

Lieferumfang: 10 Stück

