

Bocard



Detaillierte Produktinformationen finden Sie unter:
www.bopla.de



- 5 Größen
- 2 Höhen
- UL 94 V0 - Ausführungen auf Anfrage
- 6 unterschiedliche Fronten
- Optional flexibel positionierbarer Klemmenraum, abtrennbar
- Umfangreiches Zubehör ermöglicht vielseitige Anwendungen

Farbton:

Graphitgrau, ähnlich RAL 7024; Lichtgrau, ähnlich RAL 7035; Sonderfarben auf Anfrage

Schutzart:

Modellabhängig bis IP 65/DIN EN 60529

Gehäusematerial:

ABS, PC; Dichtung: CR; UL 94 V0-Ausführungen auf Anfrage; Details siehe Technische Informationen.

Modulares Gehäusesystem, das sich optimal nahezu jeder Anforderung anpasst



UT-0,5: Speziell die flachen Unterteile in Kombination mit dem Foliendeckel eignen sich für den Einsatz als mobiles Bediengerät. Für eine ergonomische Handhabung lassen sich rückseitig zusätzliche Griffelemente befestigen, die dort vorhandene Montageöffnungen mit abdecken. Die am Unterteil angespritzten Befestigungskonturen für den scharnierten Deckel werden durch eine beiliegende Abdeckung verdeckt.



UT: Alle Unterteile verfügen über Einschubnuten und Befestigungsdome. Optional ist ein variabler Klemmenraum integrierbar, der vom Elektronikraum abgeschottet werden kann. Je nach verwendeter Einbauseite werden montierte Einbauten wie Kabelverschraubungen teilweise verdeckt.



OT-G: Glasklarer Deckel mit einem Rahmen in licht- oder graphitgrau.
 OT-FSC: Foliendeckel in licht- oder graphitgrau; abgesenkte Folientastaturfläche.
 Beide Ausführungen können um mehr als 180° aufgeklappt werden, mit einer Zwischenrastposition von mehr als 90°. (Kein unkontrolliertes Herunterfallen des Deckels). Mit dem beiliegenden Zubehör kann zwischen hand- und werkzeugbetätigten Öffnen gewählt werden. Optional ist auch ein Zylinderschloss montierbar.
 Schutzart: IP 65.



OT-F: Dieser geschlossene Foliendeckel verfügt über eine abgesenkte Fläche für die Montage von Folientastaturen. Die Montage mit dem Unterteil erfolgt durch Verschrauben. Befestigungsnocken an der Unterseite ermöglichen die Montage von Leiterkarten oder Montageplatten.
 Schutzart: IP 65.



CF: Die Einbaufront verfügt über eine abgesenkte Fläche für die Montage von Folientastaturen und lässt sich mit vier Schrauben optimal mit einer Rückwand verschrauben. Mit der optional erhältlichen Dichtung ist eine Schutzart von IP 65 zur Einbauwand erzielbar.



FO: Der FO-Rahmen dient zur randseitigen Abdeckung einer durchgehenden Frontplatte (FP). Die Montage am Unterteil erfolgt durch Aufstecken und Festdrücken. In Verbindung mit Unterteil und Frontplatte: Schutzart IP 40.

Modulares Gehäusesystem, das sich optimal nahezu jeder Anforderung anpasst



FO-K: Der FO-K Rahmen dient zur randseitigen Abdeckung einer Frontplatte (FP...K) und eines Klemmenraumes. Der integrierte Klemmenraumdeckel verfügt über eine 1,5 mm vertiefte Fläche für die Montage von Folientastaturen. Der Rahmen wird auf das Unterteil gesteckt, an zwei Stellen festgedrückt und am Klemmenraum verschraubt. In Verbindung mit Unterteil und Frontplatte: Schutzart IP 40.



FP: Frontplatte aus Aluminium oder Kunststoff. Die Ausführung FP...K ist für Gehäuse mit einem Klemmenraum und die Ausführung FP...BK für Gehäuse mit zwei Klemmenräumen einzusetzen.



KRD: Im Unterteil kann durch Trenn- und Frontplatten ein Klemmenraum abgeteilt werden, der mit dem Klemmenraumdeckel (KRD) frontseitig geschlossen werden kann. Der Klemmenraum ist wahlweise an der Verschluss- oder Scharnierseite bzw. auch gleichzeitig an beiden Seiten positionierbar. Der KRD ist in licht- oder graphitgrau erhältlich und verfügt über eine abgesenkte Fläche für die Montage von Folientastaturen und Folien.



TP: Hartpapier-Trennplatte zur Abtrennung eines Klemmenraumes. Die Trennplatte wird eingesteckt und mittels TP-F oder Frontplatte fixiert.



TP-F: Hartpapier-Trennplatte zur Abschottung des Elektronikraumes, wenn ein Foliendeckel in Verbindung mit einem Klemmenraum gewünscht wird.



WB: Der Wandbefestigungswinkel besteht aus pulverbeschichtetem Stahlblech und wird rückseitig an das Unterteil geschraubt. Eine einfache Wandmontage ist gewährleistet. Alternativ kann ein Bocard-Gehäuse mit diesem Winkel auch als Pultgehäuse eingesetzt werden.



BCD...HS2: Der Handgriff kann aufgrund des schwenkbaren Griffes (feste Rastposition alle 15°) als Trage- oder als Aufstellbügel für die Pultanwendung eingesetzt werden. Anti-Rutsch-Elemente sind an den Seitenteilen des Griffes angebracht und sorgen für Rutschfestigkeit und Stabilität.

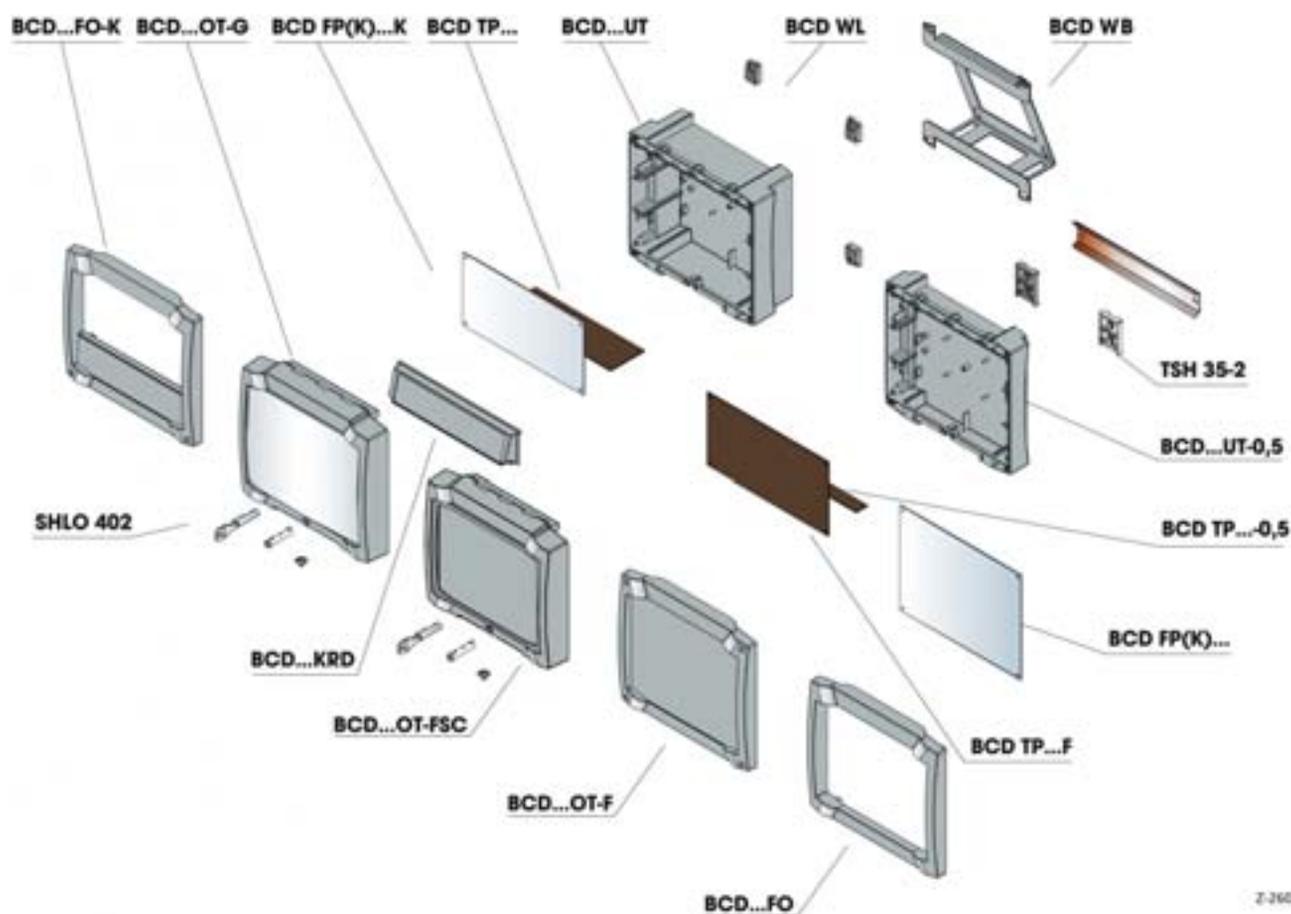


BCD...UWB: Mit der schwenkbaren Wandbefestigung kann ein Gehäuse mit flachem Unterteil optimal positionierbar an einer Wand montiert werden.



Größeninformation für die Komplettsätze

Bocard - Übersicht:



Bocard | Gehäusevarianten



Gehäuse hoch, mit glasklarem Oberteil (scharniert), ohne Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 01-7035	20163501	199	179	106,5
BCD 200 Set 01-7035	20203501	229	204	116
BCD 250 Set 01-7035	20253501	264	234	141
BCD 310 Set 01-7035	20313501	324	289	145,2
BCD 400 Set 01-7035	20403501	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-G-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen lichtgrau

Gehäuse hoch, mit glasklarem Oberteil (scharniert), ohne Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 01-7024	20162401	199	179	106,5
BCD 200 Set 01-7024	20202401	229	204	116
BCD 250 Set 01-7024	20252401	264	234	141
BCD 310 Set 01-7024	20312401	324	289	145,2
BCD 400 Set 01-7024	20402401	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-G-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen graphitgrau



Gehäuse flach, mit glasklarem Oberteil (scharniert), ohne Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 02-7035	20163502	199	179	71,5
BCD 200 Set 02-7035	20203502	229	204	76
BCD 250 Set 02-7035	20253502	264	234	86
BCD 310 Set 02-7035	20313502	324	289	111,2
BCD 400 Set 02-7035	20403502	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-G-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen lichtgrau

Gehäuse flach, mit glasklarem Oberteil (scharniert), ohne Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 02-7024	20162402	199	179	71,5
BCD 200 Set 02-7024	20202402	229	204	76
BCD 250 Set 02-7024	20252402	264	234	86
BCD 310 Set 02-7024	20312402	324	289	111,2
BCD 400 Set 02-7024	20402402	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-G-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen graphitgrau

Bocard | Gehäusevarianten

Gehäuse hoch, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für einen Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 03-7035	20163503	199	179	106,5
BCD 200 Set 03-7035	20203503	229	204	116
BCD 250 Set 03-7035	20253503	264	234	141
BCD 310 Set 03-7035	20313503	324	289	145,2
BCD 400 Set 03-7035	20403503	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-G-7035, 1 x BCD... KRD-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel lichtgrau



Gehäuse hoch, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für einen Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 03-7024	20162403	199	179	106,5
BCD 200 Set 03-7024	20202403	229	204	116
BCD 250 Set 03-7024	20252403	264	234	141
BCD 310 Set 03-7024	20312403	324	289	145,2
BCD 400 Set 03-7024	20402403	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-G-7024, 1 x BCD... KRD-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel graphitgrau

Gehäuse flach, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für einen Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 04-7035	20163504	199	179	71,5
BCD 200 Set 04-7035	20203504	229	204	76
BCD 250 Set 04-7035	20253504	264	234	86
BCD 310 Set 04-7035	20313504	324	289	111,2
BCD 400 Set 04-7035	20403504	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-G-7035, 1 x BCD... KRD-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel lichtgrau



Gehäuse flach, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für einen Klemmenraum, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 04-7024	20162404	199	179	71,5
BCD 200 Set 04-7024	20202404	229	204	76
BCD 250 Set 04-7024	20252404	264	234	86
BCD 310 Set 04-7024	20312404	324	289	111,2
BCD 400 Set 04-7024	20402404	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-G-7024, 1 x BCD... KRD-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel graphitgrau

Bocard | Gehäusevarianten



Gehäuse hoch, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für 2 Klemmenräume, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 05-7035	20163505	199	179	106,5
BCD 200 Set 05-7035	20203505	229	204	116
BCD 250 Set 05-7035	20253505	264	234	141
BCD 310 Set 05-7035	20313505	324	289	145,2
BCD 400 Set 05-7035	20403505	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-G-7035, 2 x BCD... KRD-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel lichtgrau

Gehäuse hoch, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für 2 Klemmenräume, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 05-7024	20162405	199	179	106,5
BCD 200 Set 05-7024	20202405	229	204	116
BCD 250 Set 05-7024	20252405	264	234	141
BCD 310 Set 05-7024	20312405	324	289	145,2
BCD 400 Set 05-7024	20402405	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-G-7024, 2 x BCD... KRD-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel graphitgrau



Gehäuse flach, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für 2 Klemmenräume, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 06-7035	20163506	199	179	71,5
BCD 200 Set 06-7035	20203506	229	204	76
BCD 250 Set 06-7035	20253506	264	234	86
BCD 310 Set 06-7035	20313506	324	289	111,2
BCD 400 Set 06-7035	20403506	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-G-7035, 2 x BCD... KRD-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel lichtgrau

Gehäuse flach, mit glasklarem Oberteil (scharniert), für 2 Klemmenräume, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 06-7024	20162406	199	179	71,5
BCD 200 Set 06-7024	20202406	229	204	76
BCD 250 Set 06-7024	20252406	264	234	86
BCD 310 Set 06-7024	20312406	324	289	111,2
BCD 400 Set 06-7024	20402406	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-G-7024, 2 x BCD... KRD-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Oberteilrahmen und Klemmenraumdeckel graphitgrau

Bocard | Gehäusevarianten

Gehäuse hoch, mit Frontrahmen offen, ohne Klemmenraum, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 07-7035	20163507	199	178	89
BCD 200 Set 07-7035	20203507	229	203	99
BCD 250 Set 07-7035	20253507	264	233	124

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... FO-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen lichtgrau



Gehäuse hoch, mit Frontrahmen offen, ohne Klemmenraum, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 07-7024	20162407	199	178	89
BCD 200 Set 07-7024	20202407	229	203	99
BCD 250 Set 07-7024	20252407	264	233	124

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... FO-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen graphitgrau

Gehäuse flach, mit Frontrahmen offen, ohne Klemmenraum, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 08-7035	20163508	199	178	54
BCD 200 Set 08-7035	20203508	229	203	59
BCD 250 Set 08-7035	20253508	264	233	69

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... FO-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen lichtgrau



Gehäuse flach, mit Frontrahmen offen, ohne Klemmenraum, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 08-7024	20162408	199	178	54
BCD 200 Set 08-7024	20202408	229	203	59
BCD 250 Set 08-7024	20252408	264	233	69

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... FO-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen graphitgrau

Bocard | Gehäusevarianten



Gehäuse hoch, mit Frontrahmen offen, mit Klemmenraumabdeckung, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 09-7035	20163509	199	178	89
BCD 200 Set 09-7035	20203509	229	203	99
BCD 250 Set 09-7035	20253509	264	233	124

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... FO-K-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen lichtgrau

Gehäuse hoch, mit Frontrahmen offen, mit Klemmenraumabdeckung, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 09-7024	20162409	199	178	89
BCD 200 Set 09-7024	20202409	229	203	99
BCD 250 Set 09-7024	20252409	264	233	124

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... FO-K-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen graphitgrau



Gehäuse flach, mit Frontrahmen offen, mit Klemmenraumabdeckung, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 10-7035	20163510	199	178	54
BCD 200 Set 10-7035	20203510	229	203	59
BCD 250 Set 10-7035	20253510	264	233	69

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... FO-K-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen lichtgrau

Gehäuse flach, mit Frontrahmen offen, mit Klemmenraumabdeckung, IP 40

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 10-7024	20162410	199	178	54
BCD 200 Set 10-7024	20202410	229	203	59
BCD 250 Set 10-7024	20252410	264	233	69

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... FO-K-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontrahmen graphitgrau

Bocard | Gehäusevarianten

Gehäuse hoch, mit Foliendeckel, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 11-7035	20163511	199	178	89
BCD 200 Set 11-7035	20203511	229	203	99
BCD 250 Set 11-7035	20253511	264	233	124

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-F-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel lichtgrau



Gehäuse hoch, mit Foliendeckel, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 11-7024	20162411	199	178	89
BCD 200 Set 11-7024	20202411	229	203	99
BCD 250 Set 11-7024	20252411	264	233	124

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-F-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel graphitgrau

Gehäuse flach, mit Foliendeckel, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 12-7035	20163512	199	178	54
BCD 200 Set 12-7035	20203512	229	203	59
BCD 250 Set 12-7035	20253512	264	233	69

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-F-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel lichtgrau



Gehäuse flach, mit Foliendeckel, IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 12-7024	20162412	199	178	54
BCD 200 Set 12-7024	20202412	229	203	59
BCD 250 Set 12-7024	20252412	264	233	69

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-F-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel graphitgrau

Bocard | Gehäusevarianten



Gehäuse hoch, mit Foliendeckel (scharniert), IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 13-7035	20163513	199	179	106,5
BCD 200 Set 13-7035	20203513	229	204	116
BCD 250 Set 13-7035	20253513	264	234	141
BCD 310 Set 13-7035	20313513	324	289	145,2
BCD 400 Set 13-7035	20403513	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-FSC-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel lichtgrau

Gehäuse hoch, mit Foliendeckel (scharniert), IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 13-7024	20162413	199	179	106,5
BCD 200 Set 13-7024	20202413	229	204	116
BCD 250 Set 13-7024	20252413	264	234	141
BCD 310 Set 13-7024	20312413	324	289	145,2
BCD 400 Set 13-7024	20402413	404	344	160,5

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-7035, 1 x BCD... OT-FSC-7024

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel graphitgrau



Gehäuse flach, mit Foliendeckel (scharniert), IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 14-7035	20163514	199	179	71,5
BCD 200 Set 14-7035	20203514	229	204	76
BCD 250 Set 14-7035	20253514	264	234	86
BCD 310 Set 14-7035	20313514	324	289	111,2
BCD 400 Set 14-7035	20403514	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-FSC-7035

Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel lichtgrau

Gehäuse flach, mit Foliendeckel (scharniert), IP 65

Modell	Best.-Nr.	A	B	C
BCD 160 Set 14-7024	20162414	199	179	71,5
BCD 200 Set 14-7024	20202414	229	204	76
BCD 250 Set 14-7024	20252414	264	234	86
BCD 310 Set 14-7024	20312414	324	289	111,2
BCD 400 Set 14-7024	20402414	404	344	112

Lieferumfang: 1 x BCD... UT-0,5-7035, 1 x BCD... OT-FSC-7024

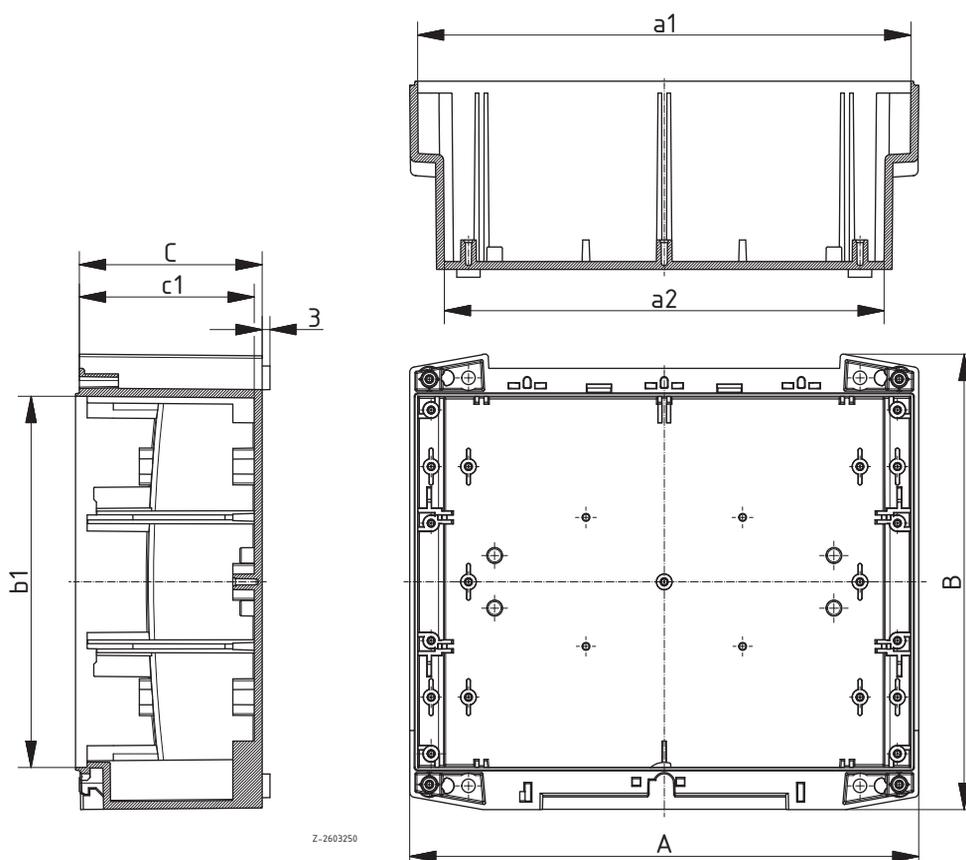
Farbkombination: Unterteil lichtgrau, Frontdeckel graphitgrau

Bocard | Unterteile

Unterteil hoch

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	b1	c1	Farbton
BCD 160 UT-7035	20160135	195	173	70	189	168,5	141	67	Lichtgrau
BCD 160 UT-7024	20160124	195	173	70	189	168,5	141	67	Graphitgrau
BCD 200 UT-7035	20200135	225	198	80	219	198,3	166	77	Lichtgrau
BCD 200 UT-7024	20200124	225	198	80	219	198,3	166	77	Graphitgrau
BCD 250 UT-7035	20250135	260	228	105	254	232,8	196	102	Lichtgrau
BCD 250 UT-7024	20250124	260	228	105	254	232,8	196	102	Graphitgrau
BCD 310 UT-7035	20310135	320	283	105	312	290,8	243	101	Lichtgrau
BCD 400 UT-7035	20400135	400	338	120	391	369,6	297	115,5	Lichtgrau

Lieferumfang: 1 Unterteil, hoch



Zubehör siehe Ende des Kapitels.

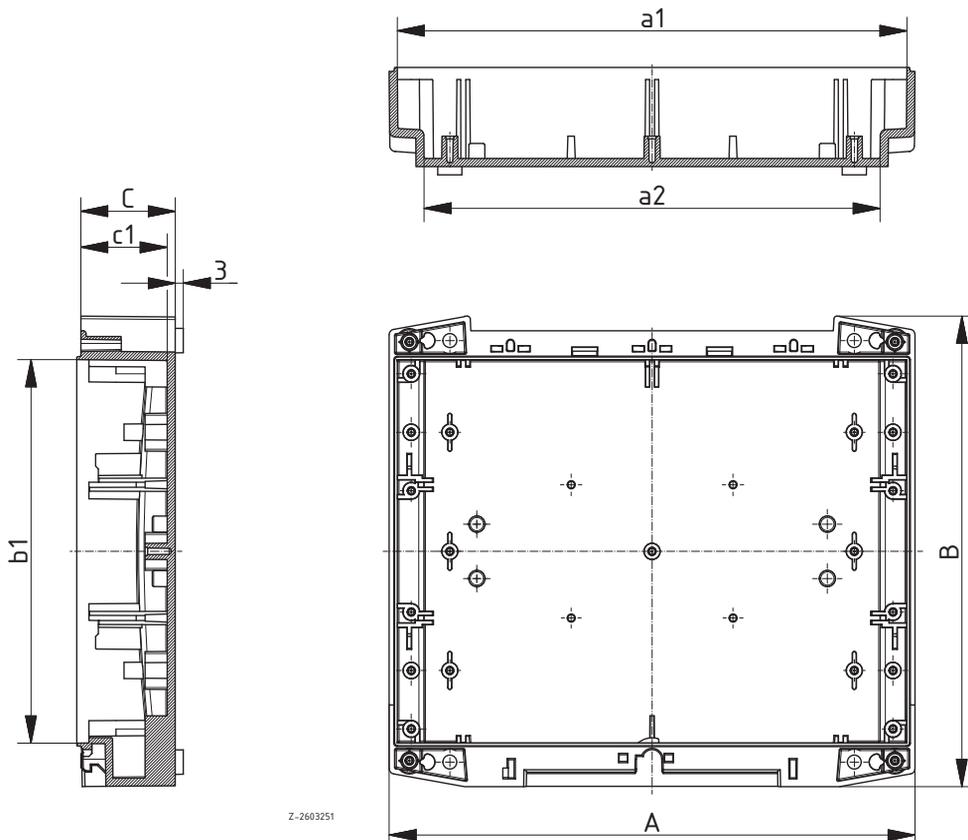
Bocard | Unterteile



Unterteil flach

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	a2	b1	c1	Farbton
BCD 160 UT-0,5-7035	20160235	195	173	35	189	169	141	32	Lichtgrau
BCD 160 UT-0,5-7024	20160224	195	173	35	189	169	141	32	Graphitgrau
BCD 200 UT-0,5-7035	20200235	225	198	40	219	199	166	37	Lichtgrau
BCD 200 UT-0,5-7024	20200224	225	198	40	219	199	166	37	Graphitgrau
BCD 250 UT-0,5-7035	20250235	260	228	50	254	233,8	196	47	Lichtgrau
BCD 250 UT-0,5-7024	20250224	260	228	50	254	233,8	196	47	Graphitgrau
BCD 310 UT-0,5-7035	20310235	320	283	71	312	291,4	243	67	Lichtgrau
BCD 400 UT-0,5-7035	20400235	400	338	71,5	391	370,5	297	67	Lichtgrau

Lieferumfang: 1 Unterteil, flach



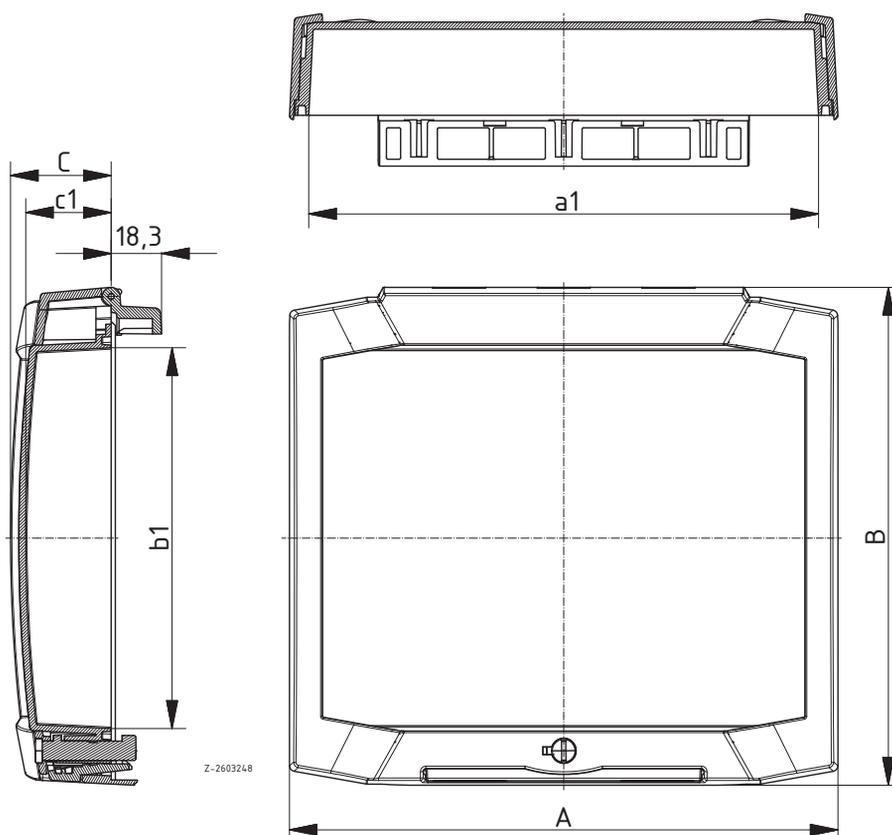
Z-2603251

Bocard | Oberteile

Frontdeckel scharniert, glasklar

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	b1	c1	Farbton
BCD 160 OT-G-7035	20161035	199	179,2	36,5	185	137	31	Lichtgrau
BCD 160 OT-G-7024	20161024	199	179,2	36,5	185	137	31	Graphitgrau
BCD 200 OT-G-7035	20201035	229	204,2	36,1	215	162	31,8	Lichtgrau
BCD 200 OT-G-7024	20201024	229	204,2	36,1	215	162	31,8	Graphitgrau
BCD 250 OT-G-7035	20251035	264	234,2	36	250	192	31,9	Lichtgrau
BCD 250 OT-G-7024	20251024	264	234,2	36	250	192	31,9	Graphitgrau
BCD 310 OT-G-7035	20311035	324	289,2	37,2	308	239	31,7	Lichtgrau
BCD 310 OT-G-7024	20311024	324	289,2	37,2	308	239	31,7	Graphitgrau
BCD 400 OT-G-7035	20401035	404	344,2	37,5	387	293	31,5	Lichtgrau
BCD 400 OT-G-7024	20401024	404	344,2	37,5	387	293	31,5	Graphitgrau

Lieferumfang: 1 Frontdeckel, scharniert, 1 Sperrerr, 1 Blindstopfen



Zubehör siehe Ende des Kapitels.

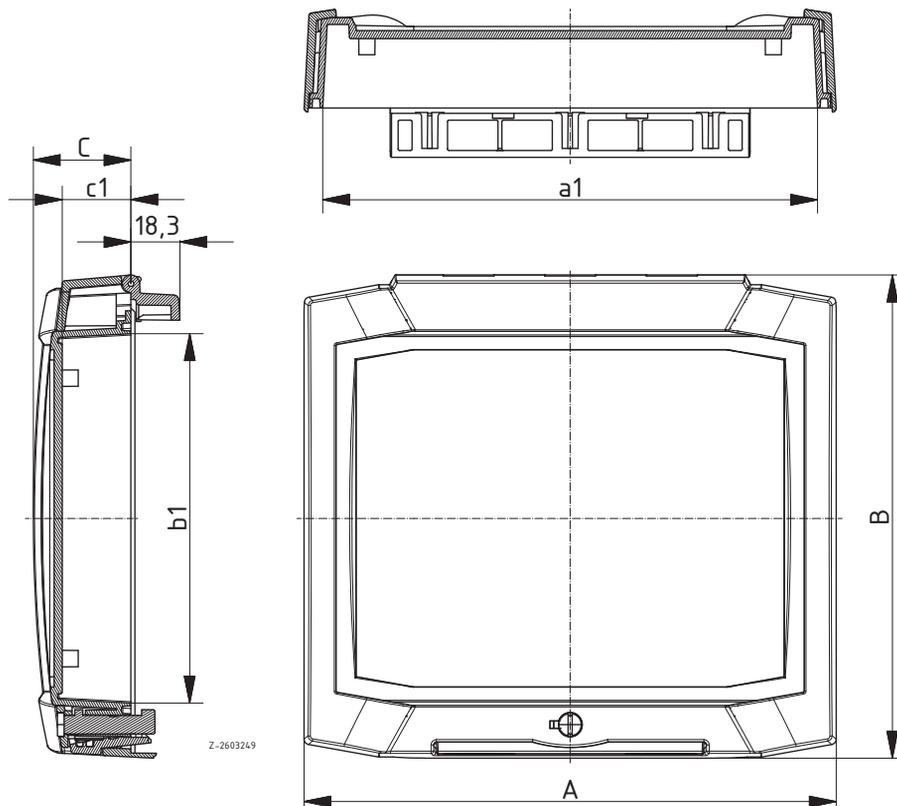
Bocard | Oberteile



Frontdeckel scharniert mit Folientastaturfläche

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	b1	c1	Farbton
BCD 160 OT-FSC-7035	20161535	199	179,2	36,5	185	137	25,7	Lichtgrau
BCD 160 OT-FSC-7024	20161524	199	179,2	36,5	185	137	25,7	Graphitgrau
BCD 200 OT-FSC-7035	20201535	229	204,2	36,1	215	162	25,7	Lichtgrau
BCD 200 OT-FSC-7024	20201524	229	204,2	36,1	215	162	25,7	Graphitgrau
BCD 250 OT-FSC-7035	20251535	264	234,2	36	250	192	25,7	Lichtgrau
BCD 250 OT-FSC-7024	20251524	264	234,2	36	250	192	25,7	Graphitgrau
BCD 310 OT-FSC-7035	20311535	324	289,2	37,2	308	239	25,2	Lichtgrau
BCD 310 OT-FSC-7024	20311524	324	289,2	37,2	308	239	25,2	Graphitgrau
BCD 400 OT-FSC-7035	20401535	404	344,2	37,5	387	293	24,7	Lichtgrau
BCD 400 OT FSC-7024	20401524	404	344,2	37,5	387	293	24,7	Graphitgrau

Lieferumfang: 1 Frontdeckel, scharniert, 1 Sperrer, 1 Blindstopfen

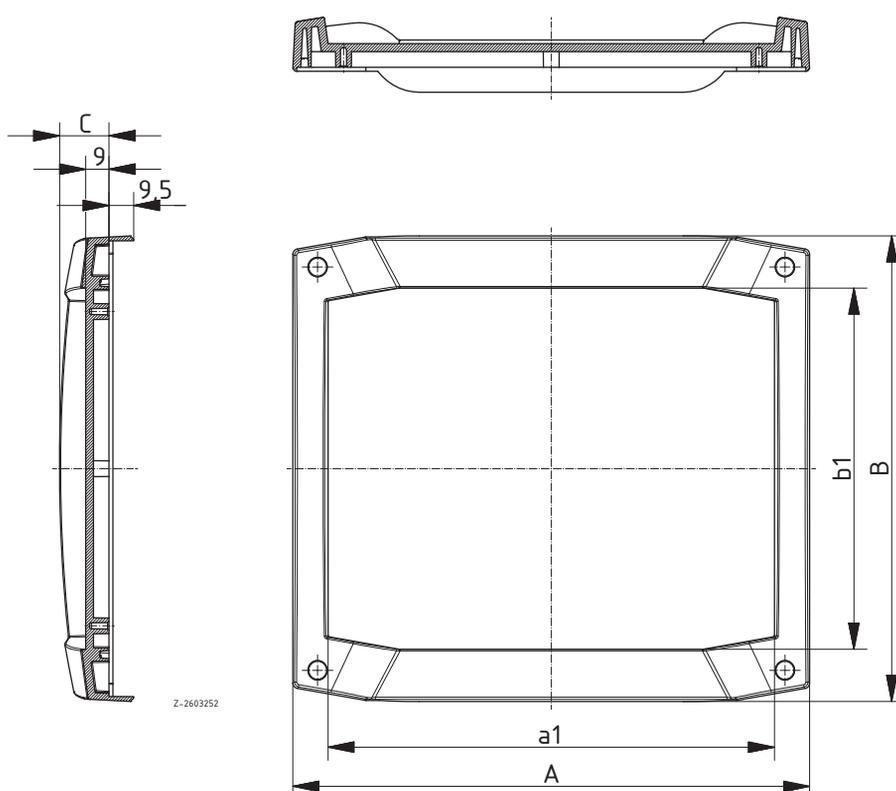


Bocard | Oberteile

Frontdeckel anschraubbar mit Folientastaturfläche

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	b1	Farbton
BCD 160 OT-F-7035	20161335	199	177,85	19	171,9	137,9	Lichtgrau
BCD 160 OT-F-7024	20161324	199	177,85	19	171,9	137,9	Graphitgrau
BCD 200 OT-F-7035	20201335	229	202,85	18,7	202,2	162,9	Lichtgrau
BCD 200 OT-F-7024	20201324	229	202,85	18,7	202,2	162,9	Graphitgrau
BCD 250 OT-F-7035	20251335	264	232,85	18,6	237,5	192,9	Lichtgrau
BCD 250 OT-F-7024	20251324	264	232,85	18,6	237,5	192,9	Graphitgrau

Lieferumfang: 1 Frontdeckel, Schrauben, Schraubenabdeckungen



Zubehör siehe Ende des Kapitels.

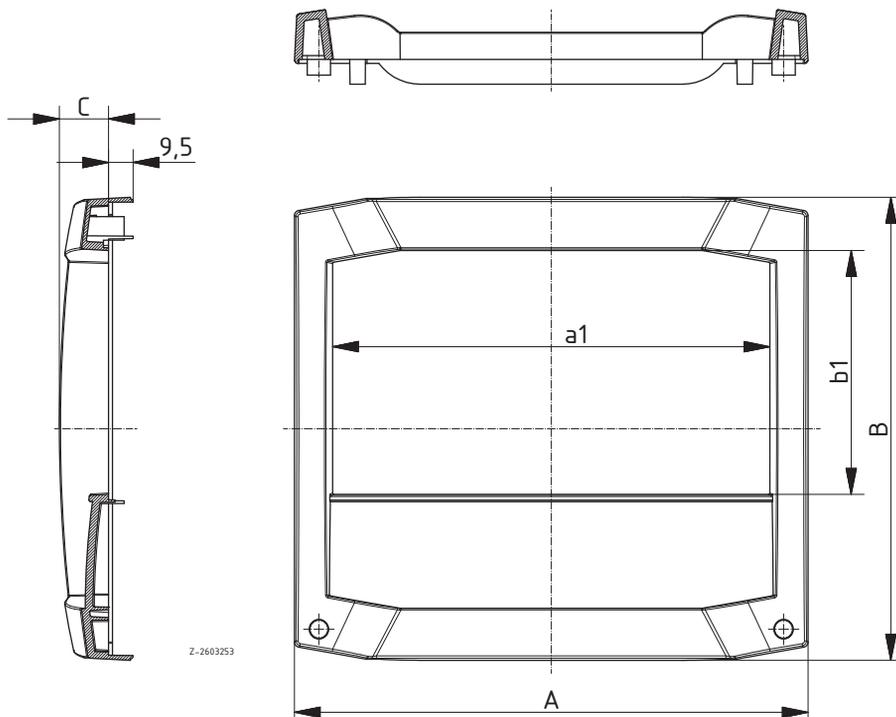
Bocard | Oberteile



Frontrahmen offen mit Klemmenraumabdeckung, anschraubbar

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	b1	Farbton
BCD 160 FO-K-7035	20161235	199	177,85	19	169,3	93,7	Lichtgrau
BCD 160 FO-K-7024	20161224	199	177,85	19	169,3	93,7	Graphitgrau
BCD 200 FO-K-7035	20201235	229	202,85	18,7	199,7	108,7	Lichtgrau
BCD 200 FO-K-7024	20201224	229	202,85	18,7	199,7	108,7	Graphitgrau
BCD 250 FO-K-7035	20251235	264	232,85	18,6	235	131,7	Lichtgrau
BCD 250 FO-K-7024	20251224	264	232,85	18,6	235	131,7	Graphitgrau

Lieferumfang: 1 Frontrahmen mit Klemmenraumabdeckung, Schrauben, Schraubenabdeckungen



Z-2603253

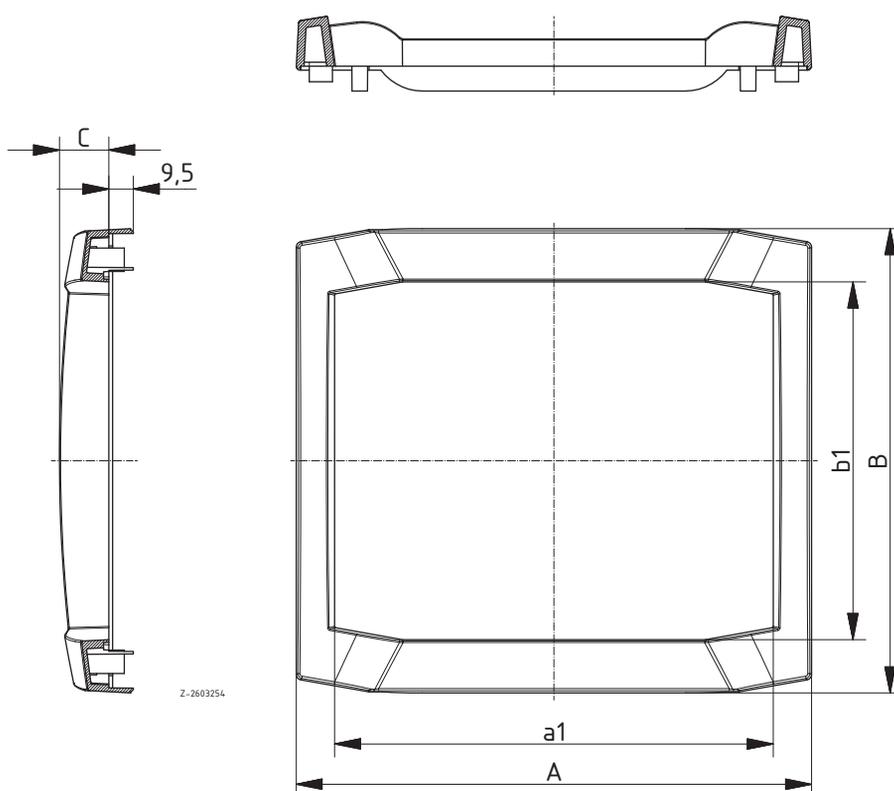
* = Lieferbar auf Anfrage.

Bocard | Oberteile

Frontrahmen offen, aufsteckbar

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	b1	Farbton
BCD 160 FO-7035	20161135	199	177,85	19	169,3	137	Lichtgrau
BCD 160 FO-7024	20161124	199	177,85	19	169,3	137	Graphitgrau
BCD 200 FO-7035	20201135	229	202,85	18,7	199,7	162	Lichtgrau
BCD 200 FO-7024	20201124	229	202,85	18,7	199,7	162	Graphitgrau
BCD 250 FO-7035	20251135	264	232,85	18,6	235	192	Lichtgrau
BCD 250 FO-7024	20251124	264	232,85	18,6	235	192	Graphitgrau

Lieferumfang: 1 Frontrahmen



Zubehör siehe Ende des Kapitels.

Bocard | Einbaufront



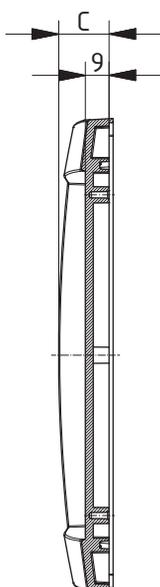
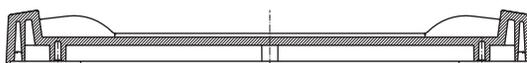
Einbaufront mit Folientastaturfläche

Modell	Best.-Nr.	A	B	C	a1	b1	Farbton
BCD 160 CF-7035	20161435	199	177,85	19	171,9	137,9	Lichtgrau
BCD 160 CF-7024	20161424	199	177,85	19	171,9	137,9	Graphitgrau
BCD 200 CF-7035	20201435	229	202,85	18,7	202,2	162,9	Lichtgrau
BCD 200 CF-7024	20201424	229	202,85	18,7	202,2	162,9	Graphitgrau
BCD 250 CF-7035	20251435	264	232,85	18,6	237,5	192,9	Lichtgrau
BCD 250 CF-7024	20251424	264	232,85	18,6	237,5	192,9	Graphitgrau

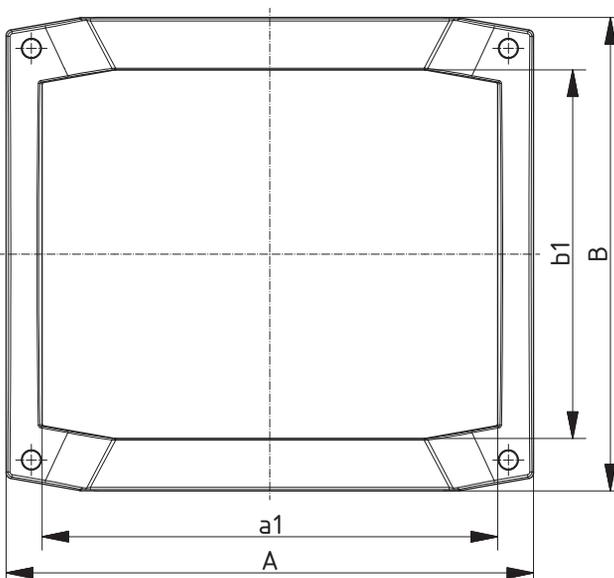
Lieferumfang: 1 Einbaufront, Schrauben, Schraubenabdeckungen, Moosgummidichtung

Hinweis: Die Dichtung kann alternativ auf die Schalttafel (Positionierung über den Innenausschnitt) oder auf die Einbaufront geklebt werden.

Schutzart nach DIN EN 60529 bis max. IP 65 möglich, je nach Dicke und Beschaffenheit der Schalttafel.



Z-2603271



Bocard | Zubehör

Klemmenraumdeckel mit Folientastaturfläche, anschraubbar

Modell	Best.-Nr.	Farbton	Hinweis
BCD 160 KR-7035	20162035	Lichtgrau	Für BCD 160
BCD 160 KR-7024	20162024	Graphitgrau	Für BCD 160
BCD 200 KR-7035	20202035	Lichtgrau	Für BCD 200
BCD 200 KR-7024	20202024	Graphitgrau	Für BCD 200
BCD 250 KR-7035	20252035	Lichtgrau	Für BCD 250
BCD 250 KR-7024	20252024	Graphitgrau	Für BCD 250
BCD 310 KR-7035	20312035	Lichtgrau	Für BCD 310
BCD 310 KR-7024	20312024	Graphitgrau	Für BCD 310
BCD 400 KR-7035	20402035	Lichtgrau	Für BCD 400
BCD 400 KR-7024	20402024	Graphitgrau	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Klemmenraumdeckel, 2 Schrauben



Griffelemente, graphitgrau

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD 160 GE-7024	20167024	Für BCD 160
BCD 200 GE-7024	20207024	Für BCD 200
BCD 250 GE-7024	20257024	Für BCD 250

Lieferumfang: 2 Griffelemente (Kunststoff), 1 Abdeckung Scharnierlager, 8 Schrauben, 6 GummifüÙe



Aufstellbügel für Griffelement

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD 160 GE-B	20167100	Für BCD 160 GE-7024
BCD 200 GE-B	20207100	Für BCD 200 GE-7024
BCD 250 GE-B	20257100	Für BCD 250 GE-7024

Lieferumfang: 1 Aufstellbügel



Handgriff / Aufstellbügel schwenkbar

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD 160 HS 2-9005	20008070	Für BCD 160
BCD 200 HS 2-9005	20008071	Für BCD 200
BCD 250 HS 2-9005	20008072	Für BCD 250

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

Hinweis: Die am Unterteil notwendige Bearbeitung kann durch BOPLA erfolgen und die Position individuell angepasst werden.



Wandlaschen

Modell	Best.-Nr.	Farbton
BCD WL-7035	20007000	Lichtgrau
BCD WL-7024	20007100	Graphitgrau

Lieferumfang: 4 Wandlaschen, Schrauben

Hinweis: Zur 4-Punkt-Wandbefestigung ohne Öffnen des Gehäuses. Montage an der Gehäuserückseite von außen. Passend zu allen Gehäusen der Serie.



Bocard | Zubehör



Wandaufhängung zur einfachen Montage

Modell	Best.-Nr.	Farbton
BCD WA-7035	20008085	Lichtgrau
BCD WA-7024	20008086	Graphitgrau

Lieferumfang: 2 Wandaufhängungen (zum Aufhängen des Gehäuses oben), 2 Wandlaschen (zum Anschrauben des Gehäuses unten), Schrauben

Hinweis: Geeignet zur direkten Wandaufhängung eines Kompletterätes. Eine Fixierung erfolgt über die unteren Wandlaschen.



Wandbefestigungswinkel

Modell	Best.-Nr.	Farbton	Hinweis
BCD 160 WB-7035	20008080	Lichtgrau	Für BCD 160
BCD 200 WB-7035	20008081	Lichtgrau	Für BCD 200
BCD 250 WB-7035	20008082	Lichtgrau	Für BCD 250

Lieferumfang: 1 Wandbefestigungswinkel (Stahlblech gepulvert), Schrauben

Hinweis: Sonderfarben auf Anfrage. Montage an der Gehäuserückseite von außen.



Wandbefestigung für flache Unterteile (BCD...-0,5), schwenkbar

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD 160-0.5-7024 UWB	20816024	Für BCD 160
BCD 200-0.5-7024 UWB	20820024	Für BCD 200
BCD 250-0.5-7024 UWB	20825024	Für BCD 250

Lieferumfang: Profil (Aluminium), 2 Seitenflansche (PA6) kompl., Schrauben, Abdeckkappen

Hinweis: Feste Positionen im 10°-Raster. Mechanische Bearbeitung des Gehäuses auf Anfrage.



Tragschienen TS 15 / TS 35, Hutschiene DIN EN 60715 TH 15 / TH 35

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
TS 15.160.1	22151601	Für BCD 160 Klemmenraum unten
TS 15.185.1	22151851	Für BCD 160 Klemmenraum oben
TS 35.160.1	22351601	Für BCD 160 Mitte unten
TS 15.215.1	22152151	Für BCD 200 Klemmenraum oben
TS 35.198.1	22351981	Für BCD 200 Mitte auf Distanzbolzen
TS 15.225.1	22152251	Für BCD 250 Klemmenraum unten
TS 15.250.1	22152501	Für BCD 250 Klemmenraum oben
TS 35.225.1	22352251	Für BCD 250 Klemmenraum unten / Mitte unten
TS 35.233.1	22352331	Für BCD 250 Mitte auf Distanzbolzen
TS 35.176.1	22351761	Für BCD 310
TS 35.288.1	22352881	Für BCD 310
TS 35.216.1	22352161	Für BCD 400
TS 35.367.1	22353671	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Tragschiene

Hinweis: Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen. Weitere Größen auf Anfrage.

Bocard | Zubehör

Frontplatten, 1,5 mm, Alu naturfarben eloxiert

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD FP 160	20163000	Für BCD 160
BCD FP 200	20203000	Für BCD 200
BCD FP 250	20253000	Für BCD 250
BCD FP 310	20313000	Für BCD 310
BCD FP 400	20403000	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Frontplatte

Hinweis: Bei den Gehäusen dieser Serie können Frontplatten bis zu einer Dicke von 3 mm eingebaut werden. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Frontplatten für Gehäuse mit Klemmenraum, 1,5 mm, Alu, naturfarben eloxiert

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD FP 160 K	20163100	Für BCD 160
BCD FP 200 K	20203100	Für BCD 200
BCD FP 250 K	20253100	Für BCD 250
BCD FP 310 K	20313100	Für BCD 310
BCD FP 400 K	20403100	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Frontplatte für Gehäuse mit Klemmenraum

Hinweis: Bei den Gehäusen dieser Serie können Frontplatten bis zu einer Dicke von 3 mm eingebaut werden. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Frontplatten für Gehäuse mit 2 Klemmenräumen, 1,5 mm, Alu, naturfarben eloxiert

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD FP 160 BK	20163200	Für BCD 160
BCD FP 200 BK	20203200	Für BCD 200
BCD FP 250 BK	20253200	Für BCD 250
BCD FP 310 BK	20313200*	Für BCD 310
BCD FP 400 BK	20403200*	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Frontplatte für Gehäuse mit 2 Klemmenräumen

Hinweis: Bei den Gehäusen dieser Serie können Frontplatten bis zu einer Dicke von 3 mm eingebaut werden. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Frontplatten, ABS lichtgrau, 2 mm, einseitig genarbt

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD FPK 160	20164000	Für BCD 160
BCD FPK 200	20204000	Für BCD 200
BCD FPK 250	20254000	Für BCD 250
BCD FPK 310	20314000	Für BCD 310
BCD FPK 400	20404000	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Frontplatte

Hinweis: Bei den Gehäusen dieser Serie können Frontplatten bis zu einer Dicke von 3 mm eingebaut werden. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Bocard | Zubehör



Frontplatten für Gehäuse mit Klemmenraum, ABS lichtgrau, 2 mm, einseitig genarbt

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD FPK 160 K	20164100	Für BCD 160
BCD FPK 200 K	20204100	Für BCD 200
BCD FPK 250 K	20254100	Für BCD 250
BCD FPK 310 K	20314100	Für BCD 310
BCD FPK 400 K	20404100	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Frontplatte für Gehäuse mit Klemmenraum

Hinweis: Bei den Gehäusen dieser Serie können Frontplatten bis zu einer Dicke von 3 mm eingebaut werden. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Frontplatten für Gehäuse mit 2 Klemmenräumen, ABS lichtgrau, 2 mm, einseitig genarbt

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD FPK 160 BK	20164200	Für BCD 160
BCD FPK 200 BK	20204200	Für BCD 200
BCD FPK 250 BK	20254200	Für BCD 250
BCD FPK 310 BK	20314200*	Für BCD 310
BCD FPK 400 BK	20404200	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Frontplatte für Gehäuse mit 2 Klemmenräumen

Hinweis: Bei den Gehäusen dieser Serie können Frontplatten bis zu einer Dicke von 3 mm eingebaut werden. Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Montageplatten, Hartpapier

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD M 160	20166000	Für BCD 160
BCD M 200	20206000	Für BCD 200
BCD M 250	20256000	Für BCD 250
BCD M 310	20316000	Für BCD 310
BCD M 400	20406000	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Montageplatte

Hinweis: Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Trennplatten zur Klemmenraum-Abtrennung, einsteckbar, Hartpapier

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD TP 160	20165000	Für BCD 160 UT
BCD TP 160-0,5	20165100	Für BCD 160 UT-0,5
BCD TP 200	20205000	Für BCD 200 UT
BCD TP 200-0,5	20205100	Für BCD 200 UT-0,5
BCD TP 250	20255000	Für BCD 250 UT
BCD TP 250-0,5	20255100	Für BCD 250 UT-0,5
BCD TP 310	20315000	Für BCD 310 UT
BCD TP 310 -0,5	20315100	Für BCD 310 UT-0,5
BCD TP 400	20405000	Für BCD 400 UT
BCD TP 400-0,5	20405100	Für BCD 400 UT-0,5

Lieferumfang: 1 Trennplatte

Bocard | Zubehör

Trennplatten zur Elektronikraum-Abtrennung, anschraubbar, Hartpapier

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
BCD TP 160 F	20165200	Für BCD 160
BCD TP 200 F	20205200	Für BCD 200
BCD TP 250 F	20255200	Für BCD 250
BCD TP 310 F	20315200	Für BCD 310
BCD TP 400 F	20405200	Für BCD 400

Lieferumfang: 1 Trennplatte

Hinweis: Befestigungsschrauben Best.-Nr. 59006233 bitte separat bestellen.



Zylinderschloss für Frontdeckel BCD...OT-G und BCD...OT-FSC-...

Modell	Best.-Nr.
SHLO 402	21008320

Lieferumfang: 1 Schloss, 2 Schlüssel

Hinweis: Das Schloss kann nachträglich in die im BCD... OT-G-... und BCD...OT-FSC-... vorhandene Aufnahmeöffnung eingesteckt werden. Der eventuell montierte Blindstopfen oder Sperrer kann von der Rückseite einfach herausgedrückt werden. Der Schlüssel ist nur im abgeschlossenen Zustand abziehbar.



Tragschienenhalter für Hutschienen DIN EN 60715 TH 35, Polyamid

Modell	Best.-Nr.	Farbton
TSH 35-2	20035000	Schwarz, ähnlich RAL 9005

Lieferumfang: 2 Tragschienenhalter, Schrauben

Hinweis: Befestigungsdome zur Montage des TSH 35-2 sind an den Bocard-Unterteilen, bis zur Größe BCD 250, bereits eingespritzt. Die Schutzart des Bocard-Gehäuses bleibt somit erhalten.



Befestigungsschrauben für Tragschienen, Front-, Montage- und Trennplatten

Modell	Best.-Nr.
SHR Z KA30x10	59006233

Lieferumfang: 1 Schraube



Distanzbolzen für Montagenocken mit Durchmesser 2,4 - 2,6 mm

Modell	Best.-Nr.	Hinweis
DIBLZ AK 30x5/IM3/10	59006986	ND = 2,4-2,6, Länge 10mm, SW 5,5

Lieferumfang: 1 Distanzbolzen

Hinweis: Der Distanzbolzen kann auch zum Befestigen von Platinen oder Montageplatten verwendet werden. Gleichzeitig erhält man eine zweite Befestigungsmöglichkeit (Abstand 10 mm; M3) für eine parallele Platine oder Montageplatte. ND = Nockeninnendurchmesser

