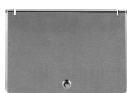


## Zubehör Gehäuse CC-3000 und CC-4000

### Schnittstellen-Lösungen

Mit den Schnittstellen können Laptop, Programmiergeräte, Diagnoseeinrichtungen, Modem usw. zu Servicezwecken einfach an die Einbauten angeschlossen werden. Einfach Klappe öffnen und anschließen. Die Schutzart IP 65 bleibt erhalten (bei geschlossener Klappe).



#### CD-ROM Abdeckung

Aluminium-Schnittstellenabdeckung, 177 x 119 x 8 mm, beschichtet ähnlich RAL 9006, mit Schnellverschluss.  
Auch mit Drehverschluss erhältlich  
Art. Nr.: 9806486000



#### Floppy Abdeckung

120 x 92 x 8 mm  
Art. Nr.: 9806258000



#### Frontplattenschnittstellen

Schnittstellenklappe aus Metall, modular bestückbar durch verschiedene, rastbare Einsätze. Ausführung in Kunststoff auf Anfrage erhältlich

1-fach. Art. Nr.: 9421283000

2-fach. Art. Nr.: 9421306000

### Tastatur-Lösungen

Eingabegeräte müssen nicht immer im Weg sein, auch hierfür gibt es sehr gute Lösungen, diese zu verstauen und somit clever und benutzerfreundlich in das Gesamtkonzept zu integrieren. Und die Ergonomie bleibt hierbei auch nicht auf der Strecke.



#### Tastaturschublade

Mit Befestigungsbolzen, ohne Schloss, IP 65 im geschlossenen Zustand inkl. deutscher Tastatur. Auch andere Sprachen und mit Schloss möglich

483 x 89 x 155 mm (19"/2HE)  
Art. Nr.: 9806496000



20° geneigt, 483 x 134 x 155 mm (19"/3HE)

Art. Nr.: 9806497000



#### Integrierte Tastaturschublade

Wir haben die Möglichkeit, unsere IP 65 Tastaturschubladen, in der geraden oder 20° geneigten Ausführung, direkt in Ihre kundenspezifische Frontplatte zu integrieren. Bitte sprechen Sie uns hierzu an



#### Tastaturablageblech

Aus Stahlblech beschichtet ähnlich RAL 9006. Bearbeitung von 2 x M5 im Gehäuse notwendig.

Auf Anfrage auch in Niro erhältlich  
Art. Nr.: 9806175000



#### Tastaturablagebügel

Individuell am Gehäuse platzierbarer Tastaturablagebügel. Beschichtet ähnlich RAL 9006. Kann bei Nichtbenutzen unter das Gehäuse geschwenkt werden. Keine mechanische Bearbeitung am Gehäuse notwendig. (Für CC-3000 ohne untere Griffleiste wird das Adapter-Kit benötigt)

gerade Art. Nr.: 9806326000



30° geneigt Art. Nr.: 9806487000

### Griff-Lösungen

Für diejenigen, die das Gehäuse gerne etwas „griffiger“ hätten, hat Bernstein eine Reihe von handlichen Griffen im Zubehörprogramm.



#### CC-Griff

Natur eloxierter, gerader Handgriff aus Aluminium

Länge 140 mm  
Art. Nr.: 9808015000

Länge 200 mm

Art. Nr.: 980801490

Länge 350 mm

Art. Nr.: 9808014600



#### Eck-Griff Set

2 Stück schwarz umschäumte Eckgriffe

Art. Nr.: 9806026000

### Wärmeabfuhr

Wärmeableitung ist ein wichtiges Thema, dessen Klärung wir Ihnen gerne abnehmen würden. Deshalb machen Sie es sich einfach und sprechen Sie uns an: Wir lösen das Thema Wärme für Sie, denn wir haben die richtigen Gehäuse und das passende Equipment hierfür.



#### Kühlkörper Rückwand

Wird bei Bedarf passend angefertigt.

Bitte sprechen Sie uns an



#### Innenlüfter-Set

24 V, 40 m³/h

Höhere Leistungen oder 230 V

Geräte auf Anfrage erhältlich

Art. Nr.: 9806421000



#### Lüfter Befestigungs-Winkel-Set

2 Stück Winkel im Set für Axial- oder Radial-Lüfter, RAL 7035

Art. Nr.: 9806491000

**Schnittstellen-Einsatz**

2 x USB 2.0 Bauform A mit 0,7 m  
Leitung und Stecker  
Art. Nr.: 9421284000

2 x USB 2.0 Bauform A geschirmt  
Art. Nr.: 9421300000

Schutzkontaktsteckdose 250V  
Art. Nr.: 9421307000

1x Sub-D9 / 1xSub-D15,  
Buchse/Buchse  
Art. Nr.: 9421308000

1x Sub-D9 / 1xSub-D25,  
Buchse/Stift  
Art. Nr.: 9421310000

1x RJ45 / USB BF-A / Sub-D9  
Art. Nr.: 9421311000

Blindplatte flach

Art. Nr.: 9421312000

Weitere Einsätze auf Anfrage  
erhältlich

**USB Schnittstelle**

Einfache USB Schnittstelle mit  
unverlierbarer Verschlusskappe in  
der Schutzart  
IP 65. In eine 22,5 mm Taster-  
bohrung am Gehäuse oder in der  
Frontplatte zu montieren  
Art. Nr.: 9421319000

**Tastaturklapplade**

Aus beschichtetem Stahlblech ähn-  
lich RAL 9006, Maße: 483x249x50  
mm.

IP 54 im geöffneten Zustand  
Art. Nr.: 9806488000

**Tastatur separat**

84 Kurzhubtasten

Weitere Ausführungen auf Anfra-  
ge erhältlich

Maße: 370 x 20 x 139 mm

Deutsch Art. Nr.: 9286109000

US-englisch Art. Nr.: 9286110000

Französisch Art. Nr.: 9286107000

**Klemmbrett**

Zur Positionierung von z. B.  
Fertigungsunterlagen (DIN A4) am  
Gehäuse. Ähnlich RAL 9006  
beschichtetes Stahlblech.

Keine mechanische Bearbeitung  
am Gehäuse notwendig (für CC-  
3000 ohne untere Griffleiste wird  
das Adapter-Kit benötigt)

Art. Nr.: 9806388000

**Mousepad**

In der Neigung einstellbares Mou-  
sepad mit Ablagefach für die  
Maus. Beschichtet ähnlich RAL  
9006. Bei Gehäusen mit seitlicher  
Griffleiste keine mechanische  
Bearbeitung notwendig (für CC-  
3000 ohne seitliche Griffleiste  
wird das Adapter-Kit benötigt)

Art. Nr.: 9806480000

**Adapter-Kit RAL 9006**

Zur Befestigung des Klemmbrettes  
oder Tastaturbügel an Profilen  
ohne Griffleiste

Art. Nr.: 9806489000

**Kommando-Griff**

Natur eloxierter, gekröpfter  
Kommandogriff aus Aluminium.  
Die ergonomische Form ermög-  
licht ein sehr gutes Erreichen und  
Bewegen des Gehäuses auch mit  
Arbeitshandschuhen

Länge 250 mm

Art. Nr.: 9808015100

Länge 350 mm

Art. Nr.: 9808015200

**Tragegriff**

Schwarzer Tragegriff speziell für  
mobil eingesetzte, kleinere Gehäuse  
Art. Nr.: 9806490000

**Filterlüfter-Set PF1000**

230 V Filterlüfter + Austrittsfilter  
24 m³/h, IP 54.

Höhere Leistungen oder 24 V  
Geräte auf Anfrage erhältlich

Art. Nr.: 9806492000

**Klimagerät**

230V, 320W, L35L35  
270 x 520 x 110 mm, 13,3 kg

Art. Nr.: 9421279000

230V, 400W, L35L35

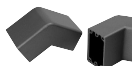
520 x 340 x 110 mm, 14,8 kg

Art. Nr.: 9421276000

## Zubehör Gehäuse CC-3000 und CC-4000

### Anbindungs-Lösungen

Ob hängend, stehend oder mobil – wir haben für jeden Fall das richtige Zubehör.



#### Pultverbinder-Set

Starre Elemente zum Verbinden eines Pult-Ober- und Unterteils, 2 Stück im Set, beschichtet ähnlich RAL 9006  
Art. Nr.: 9806493000



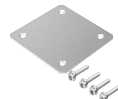
#### Pultwalze 1fach

Zum Verbinden eines Pult-Ober- und Unterteils inkl. stufenloser Verstellmöglichkeit des Pult-Unterteils von 0-30°. Beschichtet ähnlich RAL 7035. Auf Anfrage auch in RAL 9006 erhältlich  
Art. Nr.: 9808013100



#### Adapterflansch

Zur einfachen „Ein-Mann-Montage“ des Steuergehäuses am Tragesystem. Beschichtet ähnlich RAL 7035  
Art. Nr.: 9806213000



#### Tragsystemabdeckungen

Zum Verschließen von nicht benötigten Bernstein-Tragsystembearbeitungen. Beschichtet ähnlich RAL 9006. Andere RAL Farben auf Anfrage  
CS-80: mit Flanschmaß 80 mm  
Art. Nr.: 9806499000

CS-SL/50/60: mit Flanschmaß 60 mm  
Art. Nr.: 9806495000



#### Tragsystemabdeckung Adapterflansch

Zum Verschließen von nicht benötigten Bernstein Adapterflanschbearbeitungen am Gehäuse. Beschichtet ähnlich RAL 9006. Auf Anfrage auch in anderen RAL-Farben erhältlich  
Art. Nr.: 9806512000

### Lösungen ums Kabel

Oftmals müssen Leitungen ins Gehäuse geführt werden – ob Einzelader oder bereits konfektioniertes Kabel, wir können helfen.



#### Kabeldurchführungsleisten

Zum Einführen von konfektionierten Kabeln ins Gehäuse (mechanische Bearbeitung notwendig)  
16/4 Art. Nr.: 9806501000

24/5 Art. Nr.: 9806502000



#### Kabeldurchführungstüllen

Durchführungs- und Dichtungstüllen für die Kabeldurchführungsleisten  
Kabeldurchmesser 3-4 mm  
Art. Nr.: 9432613000

Kabeldurchmesser 6-7 mm  
Art. Nr.: 9432617000

Blindtülle  
Art. Nr.: 9432614000

Weitere Kabeldurchführungstüllen auf Anfrage erhältlich

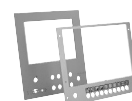
### Frontplatten-Lösungen

Die Front ist die wichtigste Seite am Gehäuse, hier muss alles stimmen und soll genauso aussehen, wie Sie es sich wünschen. Deshalb bieten wir Ihnen unseren Service und das passende Zubehör.



#### Spannelemente-Set (PC670/PC677)

Set von 6 Spannelementen zum Direkteinbau von Siemens PC 670/677  
Art. Nr.: 9806324000



#### Frontplatten Bearbeitungsservice

Wir bearbeiten für Sie ganz individuell Frontplatten und Rückwände. Auf Wunsch sind auch Gravuren oder verschiedene Druckverfahren möglich. Stellen Sie uns einfach eine Zeichnung mit Ihren Wünschen zur Verfügung

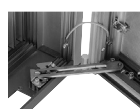
### Sicherheits-Lösungen

Ihre Sicherheit liegt uns am Herzen, deswegen haben wir Zubehör, das hilft und schützt.



#### Eckversteifungen und Tragsystemversteifungen

Anfertigung auf Wunsch passend zum Gehäuse. Wunschgrößen oder Gehäuseartikelnummer angeben. Bitte sprechen Sie uns an



#### Schwenkbegrenzer

Zur Türarretierung im aufgeschwenkten Zustand und als Schwenkwinkelbegrenzung (ca. 100°)  
Art. Nr.: 9806503000

#### Erdungs-Set, FP innen

Zusätzliches Erdungs-Set für die Erdung innenliegender Frontplatten  
Art. Nr.: 9806505000



#### Tisch-Aufstellfüße

Einfache Tisch-Füße aus Kunststoff für Steuergehäuse, mit der Möglichkeit, durch Aufstellen der Füße eine Neigung zu realisieren  
Art. Nr.: 9806014000



#### Tisch-Füße (StopChoc)

Vibrationsschluckende Tisch-Füße für Steuergehäuse, ideal für den mobilen Einsatz in Maschinen-nähe oder bei sensiblen elektronischen Einbauten  
Art. Nr.: 9806500000



#### Standfuß CC-3000

Frei stehender Standfuß mit gerader Säule zur Anbindung von Steuergehäusen. Beschichtet ähnlich RAL 7035. Rollen und Kuppelungskomponenten bitte separat bestellen  
Art. Nr.: 1016509100



#### Standfuß CC-4000

Frei stehender Standfuß mit integrierter Pultwalze zur stufenlosen, schwenkbaren Anbindung von CC-4000 und CC-3000 Steuergehäusen (0 bis 30°) und Tastaturgehäusen (stufenlos (0 bis 20°). Beschichtet ähnlich RAL 7035  
Art. Nr.: 1016787000



#### Stellfüße

Höhenverstellbare Füße (4 Stück) für freistehende Standfüße  
Art. Nr.: 9808012900



#### Industrie-Rollen

Rollenset bestehend aus 4 Lenkrollen mit Feststeller. Traglast je Rolle 50 kg  
Art. Nr.: 9808012800



#### Apparate-Rollen

Rollenset bestehend aus 2 Lenkrollen und 2 Lenkrollen mit Totalfeststellung für freistehende Standfüße. Traglast je Rolle 70 kg  
Art. Nr.: 9808015300



#### Außenbefestigungsgelenke fest

Zur Wandbefestigung von Steuergehäusen, 2 Stück im Set (Für eine starre Befestigung sind 2 Sets notwendig). Beschichtet ähnlich RAL 9006  
Art. Nr.: 9806021000

#### Außenbefestigungsgelenke lösbar

Zur Wandbefestigung von Steuergehäusen oder zum Wegschwenken von der Wand. (Für diese Anwendung ist je 1x 980123000 und 9806021000 notwendig). Beschichtet ähnlich RAL 9006.  
2 Stück im Set  
Art. Nr.: 9806123000



#### Außenbefestigungswinkel

Zur starren Wandbefestigung eines Gehäuses  
Art. Nr.: 9806017000



#### Kabelverschraubungen

Kabelverschraubungen aus Metall und Kunststoff finden Sie im Bernstein Hauptkatalog



#### Tragschienen-Service

Wir längen Ihnen auf Wunsch Tragschienen für Ihr Gehäuse ab. TS32 / TS35 zur Aufnahme von Reihenklemmen.  
Bitte sprechen Sie uns an.



#### Frontplattenbefestigungs-Set

Set von 10 Befestigungselementen CC-3000 Art. Nr.: 9806508000

CC-4000 Art. Nr.: 9806509000



#### Montagewinkel

Zur Befestigung von Montageplatten oder anderen Einbauten im Gehäuse  
Art. Nr.: 9806008000



#### Federmuttern-Set

10 Stück im Set M4 Art. Nr.: 9806006000

M6 Art. Nr.: 9806007000



#### 19" Montage-Set

4 Stück im Set nur in Verbindung mit Frontplattenwinkel zu montieren. Z. B. in den Frontplattenbefestigungs-Sets oder ggf. in bereits von Bernstein gelieferten Gehäusen  
Art. Nr.: 9806112000



#### Dichtungs-Set Frontplatte

2 m Frontplatten-Flachdichtung 6 x 2 mm, grau Art. Nr.: 9806373000

#### Montageplatten

Anfertigung auf Wunsch passend zum Gehäuse. Wunschgröße oder Gehäuseartikelnummer angeben



#### Erdungs-Set, Tür und FP außen

Zusätzliches Erdungs-Set für die Erdung außenliegender Frontplatten oder von Türen grün/gelb  
Art. Nr.: 9806506000

Kupferband

Art. Nr.: 9806507000



#### Prallschutz 1 m gelb/schwarz

Zur Absicherung von Kanten und Ecken, geschäumt und selbstklebend  
Art. Nr.: 9231731000