

Modulare Bedien- und Steuergehäuse für den Industrieinsatz „CC“

Die modulare Aluminiumgehäusefamilie CC-3000 wurde entwickelt zur Kapselung von Bediengeräten und Industrie-PCs in rauen Umgebungen.

Die IP65-Gehäuse gewährleisten unter Beibehaltung der Schutzart eine hervorragende passive Wärmeableitung und können bei Bedarf durch weitere Klimatisierungsmaßnahmen, wie etwa integrierte Kleinlüfter, ergänzt werden.

CC-3000-Gehäuse sind mit zwei Profiltiefen (120 und 200 mm) erhältlich, die durch ein Türprofil um jeweils 55 mm erweitert werden können.

Zugang zum Gehäuseinneren haben Nutzer wahlweise durch eine schwenkbare Rückwand oder einen komplett schwenkbaren Türkörper. Alle Profile sind optional auch in einer Ausführung mit integrierten Griffelementen erhältlich, die die Positionierung des Gehäuses erleichtern.

Das Design der Leichtsteuergehäuse kann kundenspezifisch angepasst werden: Die standardmäßig dunkelgrauen, pulverbeschichteten Eckmodule werden auf Wunsch in beliebigen Farben geliefert.

Für die ergonomisch optimale Nutzung der Gehäuse kann aus dem Programm ein passendes Tragarmsystem gewählt werden, das mit einer Vielzahl von frei kombinierbaren Komponenten nahezu unbegrenzte Montagemöglichkeiten bietet.

Die auf den Folgeseiten befindliche «**Checkliste CC-3000**» unterstützt Sie beim individuellen Gehäuse-Layout bzw. bei der Konkretisierung der Anfrage.



Bedien- und Steuergehäuse CC-3000

Gehäuse CC-3000

Checkliste



1 deutsch english francais italiano

Kunde: _____ Produktgruppe: _____ Code: _____ Artikel-Nr.: _____

Anschrift: _____ Kunden-Nr.: _____

Telefon: _____ Telefax: _____ Branche: _____

Ansprechpartner: _____ Abteilung: _____

Anfrage zur Preisorientierung Zielpreis: _____ Stückzahl: _____

Anfrage Anfrage-Nr.: _____ Jahresbedarf: _____ 0

Auftrag KPA: _____ Liefertermin: _____ 0

1 **Gehäuse** Standard Pultgehäuse, Oberteil Pultgehäuse, Unterteil

L O R U

vorne

L O R U

vorne

Voraussichtliches Einbaugewicht: _____ kg

2 **Abmessungen (mm)** (immer bezogen auf das Standardprofil)

Gehäuseausenmaß Breite x Höhe (B x H):	X		X		
Frontplattenmaß (e x f): e x f = B-40x H -40	-40	X	-40		
Rückwandmaß (b x h):	40	X	40		

Fest verschraubte Rückwand: b x h = B-7 x H-7
Schwenkbare Rückwand: b x h = B-9 x H-9

Frontplatte: e x f = B - 40 x H - 40

Belegungsfläche: B - 54 x H - 54
bei Frontplatte von innen

Belegungsfläche: B - 74 x H - 74
bei Frontplatte von aussen

Gehäusemaß: (B x H)

3 **Frontdesign (Auswahl Griffprofile)**

ohne

unten

links + rechts

links + rechts + unten

umlaufend

! Achtung: An der Seite wo ein Griffprofil gewählt wird, vergrößert sich das Gehäuseausenmaß jeweils um 16,5mm !

4 **Gehäuse OHNE Türprofil**

Gehäusetiefe:	Lage der Frontplatte:	Lage der Rückwand:
Aussentiefe (mm)	Einbautiefe (mm)	fest verschraubt oder schwenkbar
<input type="checkbox"/> 120 mm	<input type="checkbox"/> innen 103 mm <input type="checkbox"/> außen 111 mm	<input type="checkbox"/> mit Standard Scharnier
<input type="checkbox"/> 200 mm	<input type="checkbox"/> innen 183 mm <input type="checkbox"/> außen 191 mm	<input type="checkbox"/> verschraubt <input type="checkbox"/> mit verschraubtem Rückwandgelenk

5 **Gehäuse MIT Türprofil 55** * FP = Frontplatte RW = Rückwand

Tür vorne	oder	Tür hinten	* FP innen und RW innen	* FP innen und RW außen	* FP außen und RW innen	* FP außen und RW außen
	Aussengelenke		Einbautiefe (mm)	Einbautiefe (mm)	Einbautiefe (mm)	Einbautiefe (mm)
55+120 <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> 120+55	<input type="checkbox"/> 149	<input type="checkbox"/> 157	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 166
55+200 <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> 200+55	<input type="checkbox"/> 229	<input type="checkbox"/> 237	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 246

6	Türanschlag vorne	<input type="checkbox"/> Links	<input type="checkbox"/> Rechts											
	Türanschlag hinten	<input type="checkbox"/> Links	<input type="checkbox"/> Rechts											
7	Verschluss	Vierkant (mm): <input type="checkbox"/> 6 <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 (Standard) <input type="checkbox"/> Knebel ohne Schloss Dreikant (mm): <input type="checkbox"/> 7 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 6,5 (CNOMO) <input type="checkbox"/> Knebel mit Schloss Doppelbart (mm): <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> E1 (ohne Schlüssel) Daimler Benz: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sonderverschluss/Kundenwunsch <input type="checkbox"/> Knebel E1 (ohne Schlüssel)												
8	Frontplatte	<input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> mit	Zubehör Frontplatte (wenn keine Platte mitgeliefert wird.) <input type="checkbox"/> Für INNEN montierte Platten: Dichtband und Befestigungsmaterial <input type="checkbox"/> Für AUSSEN montierte Platten: Dichtband / Scheiben / Muttern M5 <input type="checkbox"/> 19" Montageset (Schrauben und Käfigmuttern M6) Stück (nur in Verbindung mit Zubehör für AUSSEN montierte Platten)											
9	Rückwand	<input type="checkbox"/> keine <input type="checkbox"/> mit												
10	Trennsteg	<input type="checkbox"/> unmontiert (Standard) <input type="checkbox"/> unmontiert (Standard) <input type="checkbox"/> senkrecht <input type="checkbox"/> rechts montiert <input type="checkbox"/> waagrecht <input type="checkbox"/> unten montiert Anzahl: <input type="checkbox"/> links montiert Anzahl: <input type="checkbox"/> oben montiert												
11	Teilfrontplatten	<input type="checkbox"/> keine (wenn keine Platte von Bernstein mitgeliefert wird, dann unter Punkt 8 Befestigungszubehör wählen) Breite x Höhe 1. Bedienplatte: X <input type="checkbox"/> unmontiert <input type="checkbox"/> INNEN montiert <input type="checkbox"/> AUSSEN montiert <table border="1" style="width:100px; height:30px; text-align:center;">Artikel Nr. BP</table> 2. Bedienplatte: X <input type="checkbox"/> unmontiert <input type="checkbox"/> INNEN montiert <input type="checkbox"/> AUSSEN montiert <table border="1" style="width:100px; height:30px; text-align:center;"> </table>												
12	Bearbeitung für Tragsystem	<input type="checkbox"/> Keine <input type="checkbox"/> Standardbearbeitung (Flansch 50 / 60 / SL) <input type="checkbox"/> Drehneigungskupplung <input type="checkbox"/> Neigungsadapter (Nur Profil 200) <input type="checkbox"/> Flanschkupplung 80 (Nur Profil 200) <input type="checkbox"/> Pultverbinder <input type="checkbox"/> Sonderbearbeitung n. Kundenwunsch (s.u.)	<input type="checkbox"/> O Seite: <input type="checkbox"/> U											
13	Oberflächenbeschichtung	<u>Standard</u> Grundkörper Profile: <input type="checkbox"/> eloxiert, natur Tür Profile: <input type="checkbox"/> eloxiert, natur Eckmodule /Abschlußkappen: <input type="checkbox"/> RAL 7016, gepulvert Trennsteg: <input type="checkbox"/> eloxiert, natur Frontplatten: <input type="checkbox"/> eloxiert, natur Rückwände: <input type="checkbox"/> eloxiert, natur	<u>Kundenausführung</u> <table border="1" style="width:100%; height:100px;"> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> <tr><td style="background-color: yellow;"> </td></tr> </table> Artikel Nr. FP: _____ Artikel Nr. RW: _____											
14	Zubehör, Anmerkung	Im Lieferumfang enthalten: Schlüssel und Erdungsset <div style="background-color: yellow; height: 40px; width: 100%;"></div>												
	<input type="checkbox"/> Anlagen <input type="checkbox"/> keine Anlagen	Vkf. TA AV 												