

CA-Gehäuse (Aluminium)

Details der Bestückungskomponenten

Montageplatten

- Aus verzinktem Stahlblech
(Dicke: CA-060 bis CA-310, CA-350 bis CA-400: 1,5 mm;
CA-330, CA-420 bis CA-480: 2,5 mm)
- Ermöglichen die erweiterte Befestigung von Einbauten



Tragschienen

- Tragschienen der gängigen Standards TS 15 bzw. TS 32 und TS 35 aus Stahl; oberflächenveredelt zur Aufnahme von Reihenklemmen

Erdungsschienen

- Aus verzinktem Stahl zum Sammeln und Auflegen der Schutzleiter



Außenbefestigungslaschen



- Aus rostfreiem Stahl zum Montieren von Gehäusen ohne Öffnung der Deckel
- Durch Bodenkontur im Gehäuseunterteil variabel in 90°-Schritten montierbar

Reihen- und Blockklemmen

- Klemmen aller namhafter Hersteller können der Applikation entsprechend montiert angeboten werden



Plombierschraube

- Einsatz einer Plombierschraube, um Deckel gegen nicht autorisierten Zugriff zu schützen

Außengelenke

- Für scharnierte Befestigung des Gehäusedeckels
- Schwenkbereich des Deckels ca. 155°
- Aluminiumguss (Standard-Lackierung in RAL 7001 – kundenspezifische Farbe gemäß Spezifikation des Gehäuses möglich)
- Zur Befestigung ist eine mechanische Bearbeitung an den Gehäusen erforderlich



Innengelenke



- Für scharnierte Befestigung der Gehäusedeckel
- Schwenkbereich des Deckels ca. 95°
- Rostfreier Stahl
- Zur Befestigung an Gehäusen ist eine mechanische Bearbeitung erforderlich

Silikon-, EPDM-, CR- oder HF-Dichtung

- Für besondere Anforderungen an Temperaturfestigkeit oder EMV-Verträglichkeit (HF-Dichtung)
- Beim Einsatz der HF-Dichtung ist eine zusätzliche Beschichtung des Gehäuseinnenraums erforderlich



Kabelverschraubungen



- Kabelverschraubungen aus Kunststoff (Polyamid PAG V-2, Farbe RAL 7001) oder Messing
- Dichteinsatz CR/NBR, Temperaturbereich -20°C bis +100°C
- Andere Kabelverschraubungen auf Anfrage

Schloss

- Einsatz eines Schlosses, um das Gehäuse gegen nicht autorisierten Zugriff zu schützen



CA-Gehäuse

Verfügbares Zubehör



Artikelnummer Gehäuse	Typ	Montageplatte		Tragschienen				Erdungsschiene	Außenbefestigungs-laschen	Außengelenke	Innengelenke mit Deckelführung	Plombierschraube	Schnellverschluss 4x	Schloss
		Material: Stahlblech verzinkt	Dicke in mm	TS15	TS32	TS35								
1020000000	CA-020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1060000000	CA-060	X	1,5	X	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1080000000	CA-080	X	1,5	X	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1100000000	CA-100	X	1,5	X	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1130000000	CA-130	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1140000000	CA-140	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1150000000	CA-150	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1160000000	CA-160	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1170000000	CA-170	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1180000000	CA-180	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1190000000	CA-190	X	1,5	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-
1210000000	CA-210	X	1,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1210000050	CA-215	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1220000000	CA-220	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1230000000	CA-230	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1230000050	CA-235	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1240000000	CA-240	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1250000000	CA-250	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1270000000	CA-270	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1280000000	CA-280	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1290000000	CA-290	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1300000000	CA-300	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1310000000	CA-310	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1330000000	CA-330	X	2,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X
1350000000	CA-350	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1360000000	CA-360	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1370000000	CA-370	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1380000000	CA-380	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1390000000	CA-390	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X
1400000000	CA-400	X	1,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1420000000	CA-420	X	2,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X
1450000000	CA-450	X	2,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X
1460000000	CA-460	X	2,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X
1470000000	CA-470	X	2,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X
1480000000	CA-480	X	2,5	-	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X

x = verfügbar (als Zubehör bestellbar, nicht im Lieferumfang enthalten)
 - = nicht verfügbar

