

KÄSTEN ANSCHLUSS UND ABZWEIGUNG

ANSCHLUSS UND VERBINDUNG

CD ANSCHLUSSKÄSTEN



S. 202

16 A bis 90 A
FI-Schutzschalter 30 mA
Dichtigkeit nach IP66/IP69
2 Teile auf Scharniere
montiert
Vorverdrahtet mit
schnellem Zugriff auf den
Anschlussbereich

B2 VERBINDUNGSKÄSTEN



S. 204

IP66/IP67
2 Abmessungen
(120x120x91 mm
und 160x160x91 mm)
1 bis 2 Bohrungen pro Seite
(max. M40)
Ausführung mit Scharnieren
möglich

SB VERBINDUNGSKÄSTEN



S. 206

Ideale Lösung für korrosive
Umgebungen
EDELSTAHL 316L
Max. Abmessungen
950x760x200 mm
Deckel an Scharnieren
montiert
Inklusive Innenmontageplatte
Bohrungen bis M80

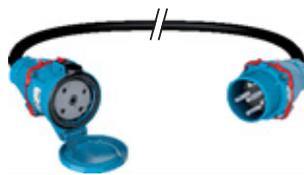
KUNDENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN

KÄSTEN



S. 208

VERLÄNGERUNGEN



KABELTROMMELN



In direktem Zusammenspiel mit der Produktion elektrischer Steckverbinder für industrielle Anwendungen verfügt MARECHAL ELECTRIC intern über alle wichtigen Kompetenzen und kann Ihnen daher umfassende Komplettlösungen anbieten - von der Entwicklung bis hin zur Fertigstellung, von einfachen Verlängerungen bis hin zum Schaltschrank.

INFORMIEREN SIE SICH ÜBER UNSERE
TUNNELLÖSUNGEN
AUF SEITE 210



16 A → 90 A

440 V
U_{MAXI}

ANSCHLUSSKÄSTEN CD



IP66
IP69 ⁽¹⁾



GRP



IK09



-40 °C
+60 °C

(1) IP44 mit Schuko-Steckdosen



Die Kästen werden
verdrahtet geliefert.
Für Leergehäusen
bitte kontaktieren
Sie uns.

WEITERE MERKMALE

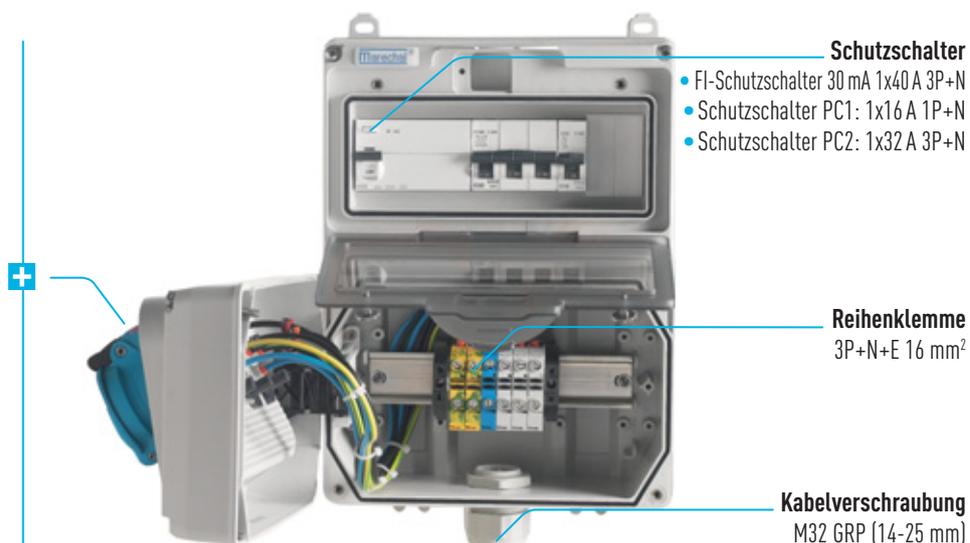
Schrauben	unverlierbar Edelstahl
Kabelquerschnitte	2 x 1,5 mm ² bis 5 x 35 mm ²
Kabeleingänge	max. M50
Abmessungen des Kastens (LxBxT) in mm	342 x 225 x 156
Montage	max. 10 Module



DECONTACTOR™ DSN1
16 A - 1P+N+E
220-250 V



DECONTACTOR™ DSN3
32 A - 3P+N+E
220-250 V/380-440 V



Schutzschalter

- FI-Schutzschalter 30 mA 1x40 A 3P+N
- Schutzschalter PC1: 1x16 A 1P+N
- Schutzschalter PC2: 1x32 A 3P+N

Reihenklemme
3P+N+E 16 mm²

Kabelverschraubung
M32 GRP (14-25 mm)

INHALT DES KASTENS

Kombi.	FI-Schutzschalter 30 mA	Leitungsschutzschalter Dose 1	Leitungsschutzschalter Dose 2	Klemmen	Kabelverschraubung mm
CD1		1x16 A 1P+N 30 mA		1P+N+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD2	1x25 A 1P+N	1x16 A 1P+N	1x16 A 1P+N	1P+N+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD3		1x16 A 3P+N 30 mA		3P+N+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD4		1x16 A 3P 30 mA		3P+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD5	1x25 A 3P+N	1x16 A 3P+N	1x16 A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD6*		+ 2 Sicherungen 6 A Gg		1P+N+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD7	1x25 A 1P+N	1x16 A 1P+N	1x16 A 1P+N	1P+N+E 16 mm ²	M25 GRP (9-18)
CD8		1x32 A 1P+N 30 mA		1P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)
CD9	1x40 A 1P+N	1x32 A 1P+N	1x32 A 1P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)
CD10		1x32 A 3P+N 30 mA		3P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)
CD11	1x40 A 3P+N	1x32 A 3P+N	1x32 A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)
CD12	1x40 A 3P+N	1x16 A 1P+N	1x32 A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)
CD13	1x40 A 3P+N	1x16 A 1P+N	1x32 A 3P+N	3P+N+E 35 mm ²	M40 GRP (18-32)
CD14	1x40 A 3P+N	1x16 A 1P+N	1x32 A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)
CD15		1x63 A 3P+N 30 mA		3P+N+E 16 mm ²	M40 GRP (18-32)
CD16*	1x25 A 3P+N	+ 2 Sicherungen 6 A Gg	1x16 A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 GRP (14-25)

* Die Kästen CD6 und CD16 sind mit einem Transformator 230 V/24 V 160 VA ausgerüstet. Max. Betriebstemperatur: +40 °C.

Typ	Schuko-Dose NF 16 A - 230 V	Dose 16 A		Dose 16 A		Dose 32 A		Dose 63 A	Zugehöriger DECONTACTOR™ MARECHAL®*	
		24 V	220-250 V	380-440 V	220-250 V 380-440 V	220-250 V	220-250 V 380-440 V	220-250 V 380-440 V	Baureihe DSN	Baureihe DS
Kombi.	2P+E	2P	1P+N+E	3P+E	3P+N+E	1P+N+E	3P+N+E	3P+N+E		
CD1			1						6114015CD1	3114015CD1
CD2			2						6114015CD2	3114015CD2
CD3					1				6114017CD3	3114017CD3
CD4				1					6114013CD4	3114013CD4
CD5					2				6114017CD5	3114017CD5
CD6		1							611408ACD6	311408ACD6
CD7	1		1						6114015CD7	3114015CD7
CD8						1			6134015CD8	3134015CD8
CD9						2			6134015CD9	3134015CD9
CD10							1		6134017CD10	3134017CD10
CD11							2		6134017CD11	3134017CD11
CD12			1				1		6134017CD12	3134017CD12
CD13			1				1		6134017CD13	3134017CD13
CD14	1						1		6134017CD14	3134017CD14
CD15								1	6164017CD15	
CD16		1 (Baureihe PN)			1				6114017CD16	3114017CD16

* Die Kästen CD6 und CD16 sind mit einem Transformator 230 V/24 V 160 VA ausgerüstet. Max. Betriebstemperatur: +40 °C.

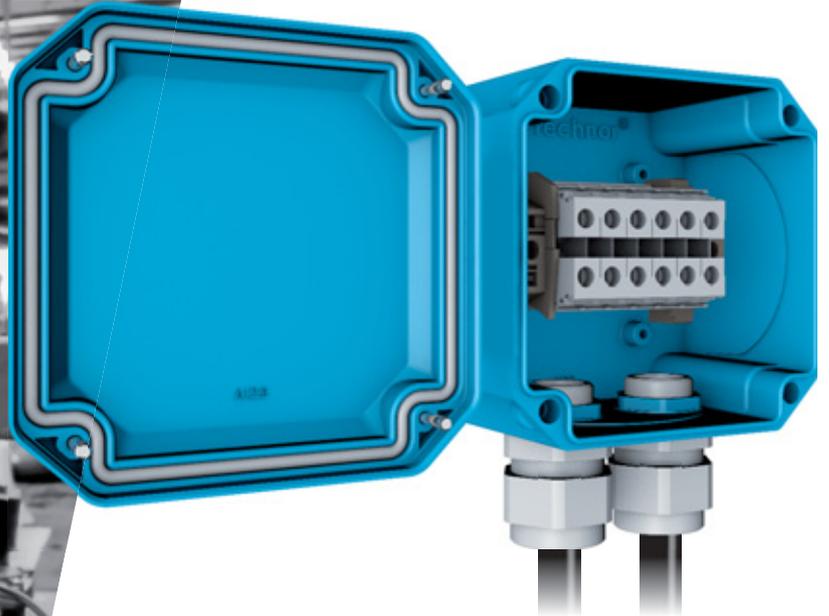
INFO +

Der Kasten CD kann auf ein Haltegestell montiert werden.
Art.-Nr. Gestell: 9CHAS-CD



Weitere Konfigurationen auf Anfrage möglich.
Werkseitige Montage möglich, wenn mehr als 2 Anschlussdosen benötigt werden. Artikelnummern auf Anfrage.

VERBINDUNGSKÄSTEN B2



IP66
IP67



2 x 1,5 mm²
» 5 x 35 mm²



GRP



IK08



-40 °C
+60 °C

WEITERE MERKMALE

Schrauben	unverlierbar Edelstahl
Zwei Gehäusegrößen (LxBxT) in mm	120x120x91, 1 bis 2 Bohrungen M32 pro Seite möglich 160x160x91, 1 bis 2 Bohrungen M40 pro Seite möglich
Glühdrahtprüfung nach IEC/EN 60695-2- 12	850 °C
Isolationsspannung	1000 V AC



Kasten wird mit
DIN-Schiene und ohne
Bohrung geliefert.

Für eine bedarfsindivi-
duelle Konfiguration des
Kastens sprechen Sie uns
bitte an.

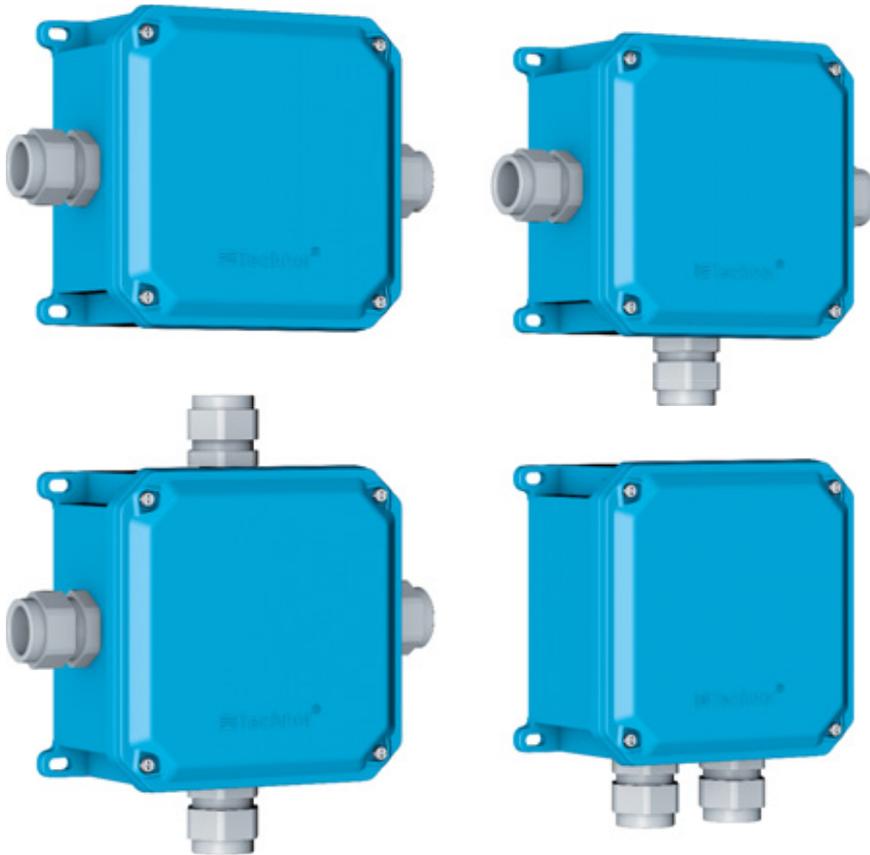
TYP

TYP	Artikelnummer
Leeres Gehäuse 120x120x91*	509ACP1
Leeres Gehäuse 160x160x91*	509ACP2

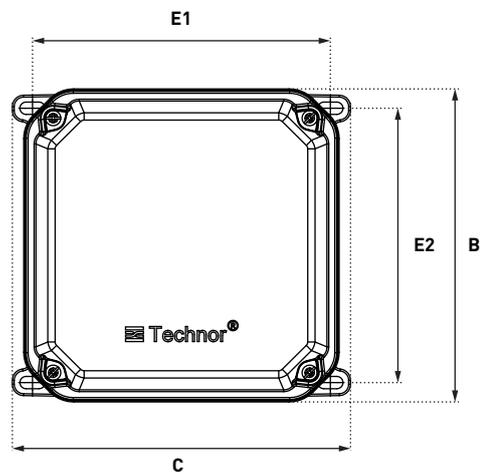
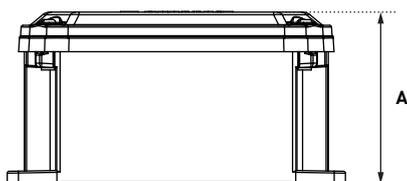
*ohne Scharnier, ohne Erdschiene (Erdschiene auf Anfrage erhältlich).



KONFIGURATIONSBEISPIELE



ZEICHNUNGEN
UND ABMESSUNGEN



	A	C	B	E1	E2
120x120	91	141	126	117	106
160x160	91	178	166	157	146

VERBINDUNGSKASTEN SB



IP66
IP67



EDELSTAHL
316L



IK10



-50 °C
+95 °C

Der mit der Schutzart IP66/IP67 ausgerüstete Kasten SB ist gezielt für den Einsatz im Rahmen anspruchsvollster Anwendungen ausgelegt, beispielsweise in der Lebensmittelindustrie.

Mit einer Wandstärke von 1,5 mm ist der aus rostfreiem Stahl 316L angefertigte Kasten SB äußerst korrosionsbeständig.

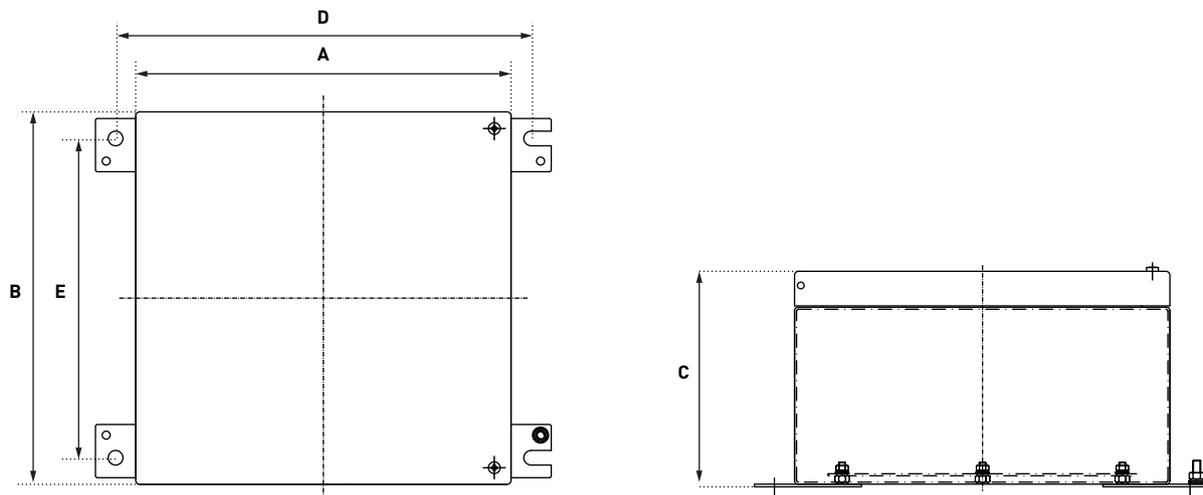
Mit Ausnahme des Modells 150x150x100 enthalten alle Kästen folgende Ausstattung:

- eine Innenmontageplatte
- eine Erdungsklemme
- eine Kabeldurchführungsplatte an der Unterseite des Kastens.

WEITERE MERKMALE

Material	Edelstahl 316L Dicke 1,5 mm
Schrauben	Edelstahl
Bohrbereich (Kabelverschraubung)	Bis M80
Deckel an Scharnieren montiert, mit durchgängiger Silikondichtung	

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN



ARTIKELNUMMER	ABMESSUNGEN [mm]				
	A	B	C	D	E
B016Y12064815*	150	150	100	180	-
B016Y12064816	200	200	160	230	160
B016Y12064817	280	280	160	310	240
B016Y12064818	350	350	160	380	310
B016Y12064819	380	380	200	410	340
B016Y12064820	500	500	200	530	460

* Der Kasten in der Größe 150x150x100 enthält eine DIN-Schiene. Ohne Montageplatte oder Kabeldurchführungsplatte.



KUNDENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN

KÄSTEN, VERLÄNGERUNGEN
UND KABELTROMMELN

In direktem Zusammenspiel mit der Produktion elektrischer Steckverbinder für industrielle Anwendungen verfügt MARECHAL ELECTRIC intern über alle wichtigen Kompetenzen und kann Ihnen daher umfassende Komplettlösungen anbieten - von der Entwicklung bis hin zur Fertigstellung, von einfachen Verlängerungen bis hin zum Schaltschrank. Sprechen Sie uns an.



PROJEKTBEISPIELE



Tragbarer Kasten aus Gummi



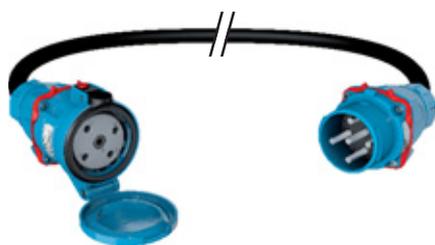
Automatischer Kabelaufroller



Bestückte Kabeltrommel



Kästen in allen Größen und Materialien - Edelstahl, Blech, GRP.



Verlängerungskabel



Tragbarer Verteilerkasten