

COFFRETS DE DISTRIBUTION ET DÉRIVATION

DISTRIBUTION ET JONCTION

CD COFFRETS DE DISTRIBUTION



P. 196

B2 BOÎTES DE JONCTION



NOUVEAU

P. 198

SB COFFRETS DE JONCTION



NOUVEAU

P. 200

De 16 A à 90 A

Protection différentielle
30 mA

Étanchéité IP66/IP69

Avec 2 parties montées
sur charnières

Précâblé avec accès rapide
à la zone de raccordement

IP66/IP67

2 Dimensions
(120x120x91 mm
et 160x160x91 mm)

1 à 2 perçages par face
(max M40)

Version possible avec
charnière

Solution idéale pour les
environnements corrosifs

INOX 316L

Dimensions max
950x760x200 mm

Couvercle monté sur
charnières

Plaque de montage interne
incluse

Capacité de perçage
jusqu'à M80

SOLUTIONS SUR MESURE

COFFRETS



P. 202

RALLONGES



ENROULEURS



En lien direct avec sa production de prises électriques industrielles, MARECHAL ELECTRIC a les compétences internes pour vous proposer des solutions complètes, de l'étude à la réalisation de la rallonge jusqu'à l'armoire électrique.

COFFRETS

ACCÉDEZ AUX SOLUTIONS TUNNELS
EN PAGE 204



16 A → 90 A

440 V
U MAXI

COFFRETS DE DISTRIBUTION CD



IP66
IP69 ⁽¹⁾



POLY



IK09



-40 °C
+60 °C

(1) IP44 avec socles domestiques



Les coffrets sont livrés câblés, pour des versions vides, nous contacter.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

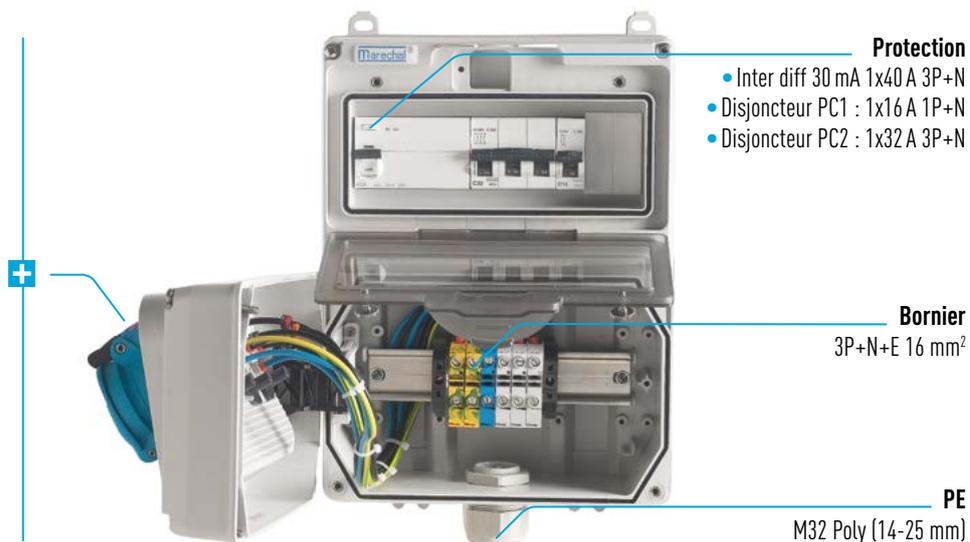
Visserie	Inox imperdable
Capacité de raccordement	2 x 1,5 mm ² à 5 x 35 mm ²
Entrées de câble	M50 maxi.
Dimensions boîtier (HxLxP) en mm	342 x 225 x 156
Montage	10 modules maxi.



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



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



Protection

- Inter diff 30 mA 1x40 A 3P+N
- Disjoncteur PC1 : 1x16 A 1P+N
- Disjoncteur PC2 : 1x32 A 3P+N

Bornier

3P+N+E 16 mm²

PE

M32 Poly (14-25 mm)

COMPOSITION INTÉRIEUR DU COFFRET

Boîte	Coupure générale inter diff 30 mA	Disjoncteur PC 1	Disjoncteur PC 2	Bornier	PE mm
CD1		1x16A 1P+N 30 mA		1P+N+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD2	1x25A 1P+N	1x16A 1P+N	1x16A 1P+N	1P+N+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD3		1x16A 3P+N 30 mA		3P+N+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD4		1x16A 3P 30 mA		3P+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD5	1x25A 3P+N	1x16A 3P+N	1x16A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD6*		+ 2 fusibles 6 A Gg		1P+N+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD7	1x25A 1P+N	1x16A 1P+N	1x16A 1P+N	1P+N+E 16 mm ²	M25 POLY (9-18)
CD8		1x32A 1P+N 30 mA		1P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)
CD9	1x40A 1P+N	1x32A 1P+N	1x32A 1P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)
CD10		1x32A 3P+N 30 mA		3P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)
CD11	1x40A 3P+N	1x32A 3P+N	1x32A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)
CD12	1x40A 3P+N	1x16A 1P+N	1x32A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)
CD13	1x40A 3P+N	1x16A 1P+N	1x32A 3P+N	3P+N+E 35 mm ²	M40 POLY (18-32)
CD14	1x40A 3P+N	1x16A 1P+N	1x32A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)
CD15		1x63A 3P+N 30 mA		3P+N+E 16 mm ²	M40 POLY (18-32)
CD16*	1x25A 3P+N	+ 2 fusibles 6 A Gg	1x16A 3P+N	3P+N+E 16 mm ²	M32 POLY (14-25)

* Les coffrets CD6 et CD16 sont équipés d'un transfo 230 V/24 V 160 VA. Température d'utilisation maxi : +40 °C.

Type	Prise domestique NF 16 A - 230 V	Prise 16 A		Prise 16 A		Prise 32 A		Prise 63 A		DECONTACTOR™ MARECHAL® associé*	
		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	Gamme DSN	Gamme DS	
Boîte	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 (Gamme PN)			1				6114017CD16	3114017CD16	

* Les coffrets CD6 et CD16 sont équipés d'un transfo 230 V/24 V 160 VA. Température d'utilisation maxi : +40 °C.

INFOS +

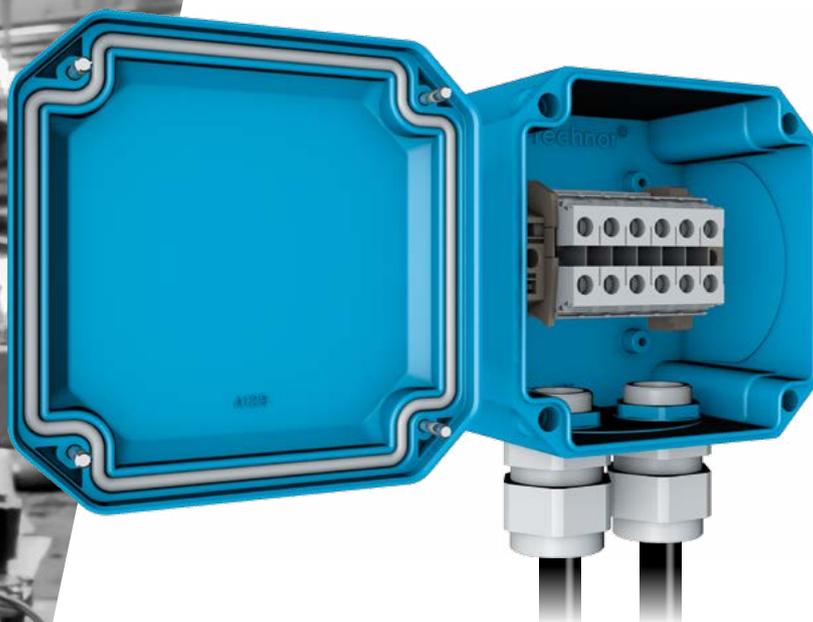
Le coffret CD peut être monté sur support.
Réf. châssis : 9CHAS-CD



Autres configurations possibles sur demande.
Assemblage possible (en usine) pour vos besoins supérieurs à 2 prises. Nous consulter pour les références.

BOÎTES DE JONCTION B2

NOUVEAU



IP66
IP67



2 x 1,5 mm²
» 5 x 35 mm²



POLY



IK08



-40 °C
+60 °C

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Visserie	Inox imperdable
Deux dimensions de boîtier (LxHxP) en mm	120x120x91, possibilité d'1 à 2 perçages M32 par face 160x160x91, possibilité d'1 à 2 perçages M40 par face
Tenue au fil incandescent selon la norme IEC/EN 60695-2-12	850 °C
Tension d'isolement	1 000 V AC



Coffret livré avec rail
DIN sans perçage.

Veillez nous consulter
pour composer le coffret
répondant à vos besoins.

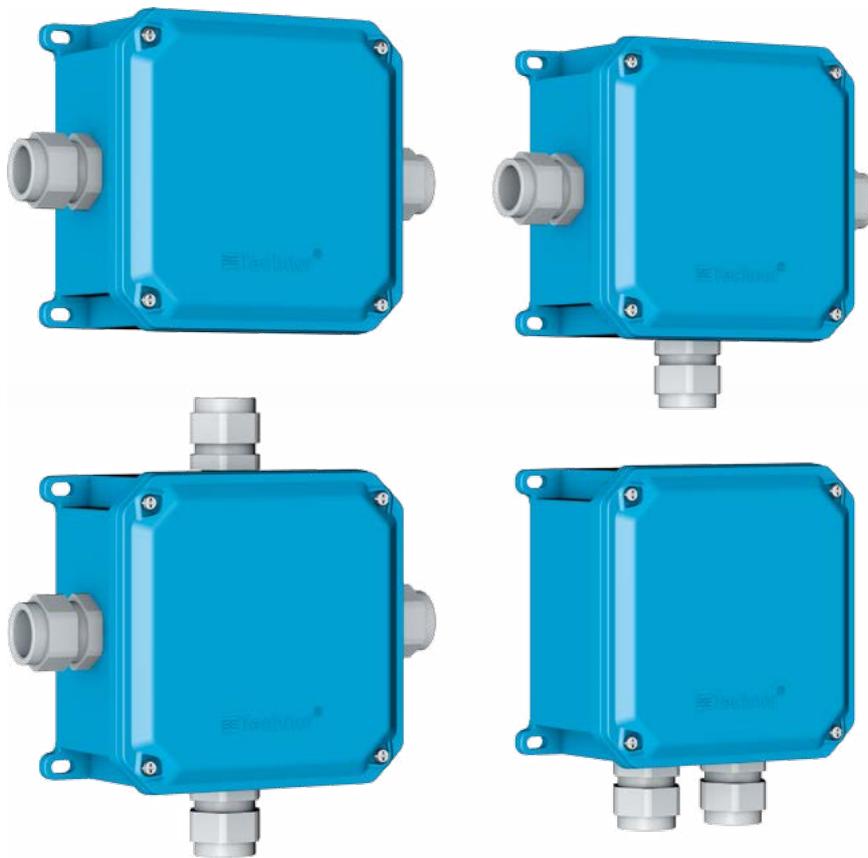
TYPE

TYPE	Référence
Boîtier 120x120x91 vide*	509ACP1
Boîtier 160x160x91 vide*	509ACP2

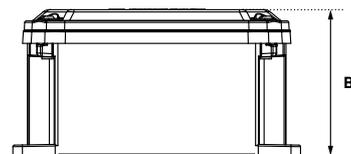
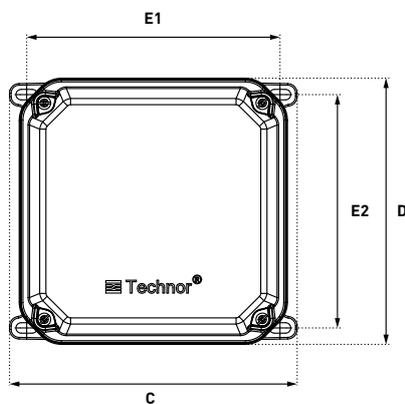
*sans charnière, sans barrette de Terre (barrette de Terre sur demande).



EXEMPLES DE CONFIGURATIONS



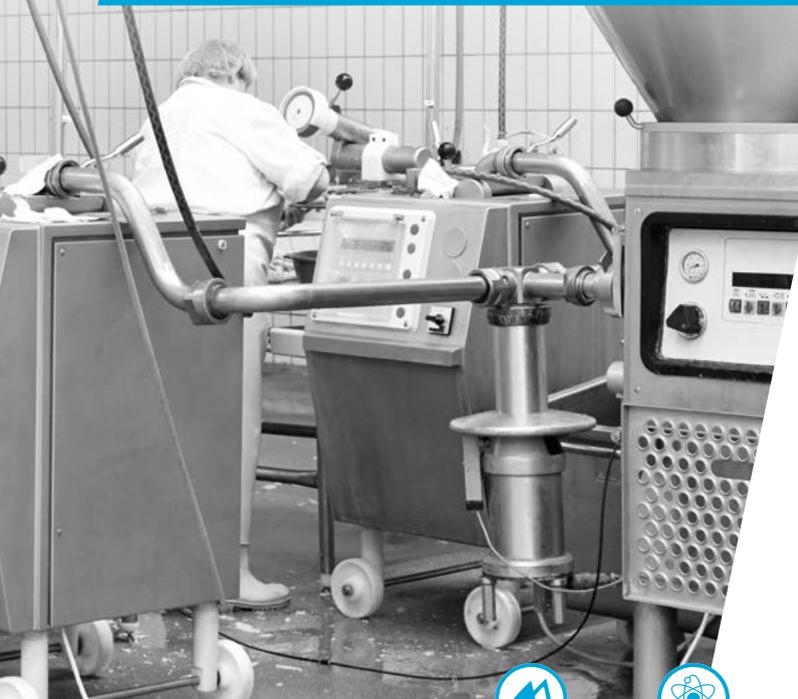
PLANS
ET DIMENSIONS



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

COFFRET DE JONCTION SB

NOUVEAU



IP66
IP67



INOX
316L



IK10



-50 °C
+95 °C

Étanche IP66/IP67, le coffret SB est conçu pour être utilisé dans des applications les plus exigeantes telles que l'industrie agro-alimentaire.

En acier inoxydable 316L et d'une épaisseur de 1,5 mm, le coffret SB est extrêmement résistant à la corrosion.

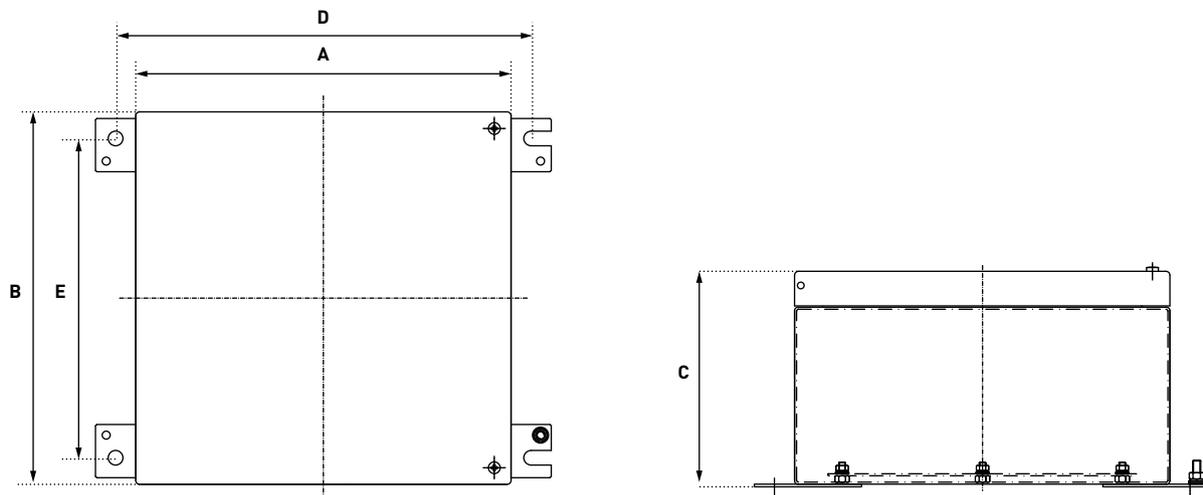
Excepté le coffret de dimension 150x150x100, chaque coffret est équipé :

- d'une plaque de montage interne
- d'une borne de mise à la terre
- d'une plaque passe-câbles placée sur la partie basse du coffret.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Matériau	Inox 316L épaisseur 1,5 mm
Visserie	Inox
Capacité de perçage (presse-étoupe)	Jusqu'à M80
Couvercle monté sur charnières, équipé d'un joint continu en silicone	

RÉFÉRENCES ET DIMENSIONS



RÉFÉRENCE	DIMENSIONS [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

* Le coffret 150x150x100 est équipé d'un rail DIN, sans plaque de montage ni plaque passe-câbles.



SOLUTIONS SUR MESURE

COFFRETS, RALLONGES
ET ENROULEURS

En lien direct avec sa production de prises électriques industrielles, MARECHAL ELECTRIC a les compétences internes pour vous proposer des solutions complètes, de l'étude à la réalisation de la rallonge jusqu'à l'armoire électrique.
Contactez-nous.



EXEMPLES DE RÉALISATIONS



Coffret en caoutchouc portable



Enrouleur automatique



Dévidoir équipé



Coffrets toutes tailles et toutes matières, INOX, tôle, GRP.



Prolongateur et distribution



Coffret de répartition portable