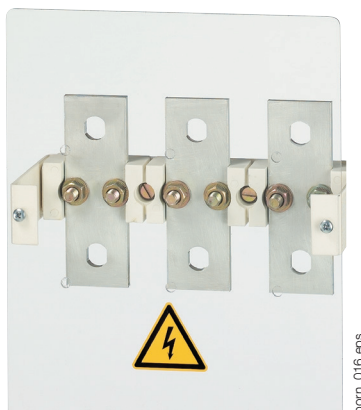
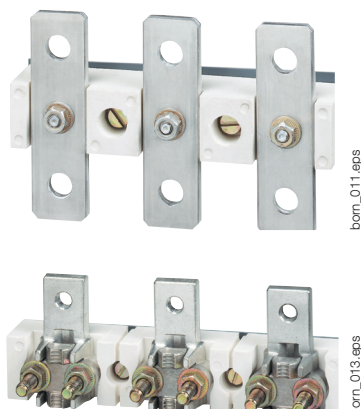


Bornier d'alimentation

Système de distribution



Fonction

Les **borniers de puissance** SOCOMEC assurent le raccordement de circuits de puissance. Ils sont constitués de plages de connexions fixées sur des supports isolants.

Caractéristiques

Caractéristiques générales

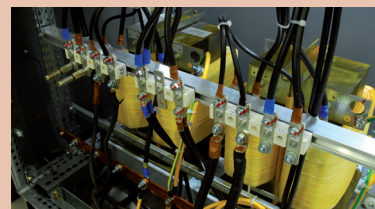
- Plages en aluminium étamé.
- Haute tenue diélectrique.
- Résistance mécanique élevée.
- Grande résistance à la chaleur humide ("tropicalisés" d'origine).

Composition de la gamme

- 6 modèles de borniers, de 250 à 630 A, en 3 et 4 pôles.
- 2 modes de raccordement :
 - par cosses,
 - par serre-câbles.
- Accessoires : écran d'entrephase, capot de protection frontale contre les contacts fortuits.

La solution pour :

- Distribution électrique



Conformité aux normes

- IEC 61439-1
- DIN 46206



Bornier type 0

- 3 calibres différents en version 4 pôles
- Raccordement :
 - en amont par cosses
 - en aval par cosses sur insert serti ou directement par câbles sur serre-câbles
- Ecrans d'entrephase livrés

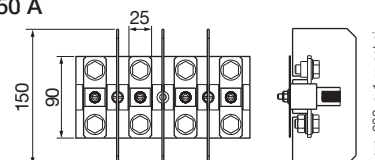
Type 0

Références

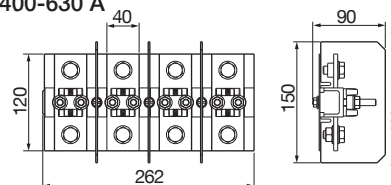
I_{max} (A)	Raccordements amont par	Raccordements aval par	Nb de pôles	Référence
250	cosses	cosses ou serre-câbles	4 P	4501 0034
400	cosses	cosses ou serre-câbles	4 P	4502 0034
630	cosses	cosses ou serre-câbles	4 P	4503 0034

Recommandées

250 A



400-630 A



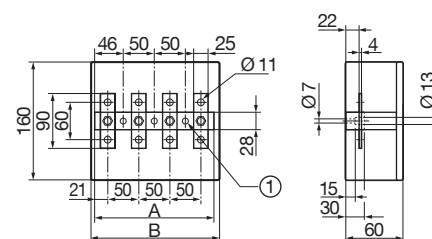
Type 1

Références

I_{max} (A)	Raccordements amont par	Raccordements aval par	Nb de pôles	A (mm)	B (mm)	Référence
250	cosses	cosses	3 P	142	151	4501 0003 ⁽¹⁾
250	cosses	cosses	4 P	192	201	4501 0004 ⁽¹⁾

(1) Bornier livré sans capot de protection.

Recommandées



1. Monté avec des vis M6

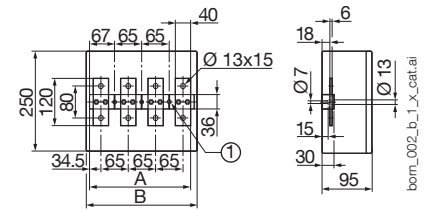
Type 2

Références

I _{max} (A)	Raccordements amont par	Raccordements aval par	Nb de pôles	A (mm)	B (mm)	Référence
630	cosses	cosses	3 P	197	206	4502 0003 ⁽¹⁾
630	cosses	cosses	4 P	262	271	4502 0004 ⁽¹⁾

(1) Bornier livré sans capot de protection.

Recommandées



1. Monté avec des vis M6

Type 3

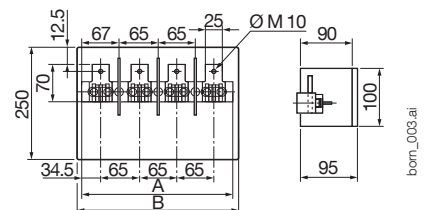
Références

I _{max} (A)	Raccordements amont par	Raccordements aval par	Nb de pôles	A (mm)	B (mm)	Référence
400	cosses	serre-câbles ⁽¹⁾	3 P	197	206	4503 0003 ⁽²⁾
400	cosses	serre-câbles ⁽¹⁾	4 P	262	271	4503 0004 ⁽²⁾

(1) Serre-câbles 185 mm² inclus.

(2) Bornier livré sans capot de protection.

Recommandées



Type 4

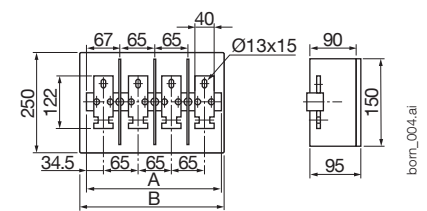
Références

I _{max} (A)	Raccordements amont par	Raccordements aval par	Nb de pôles	A (mm)	B (mm)	Référence
500	cosses	serre-câbles ⁽¹⁾	3 P	197	206	4504 0003 ⁽²⁾
500	cosses	serre-câbles ⁽¹⁾	4 P	262	271	4504 0004 ⁽²⁾

(1) Serre câbles 240 mm² non inclus.

(2) Bornier livré sans capot de protection.

Recommandées



Type 5

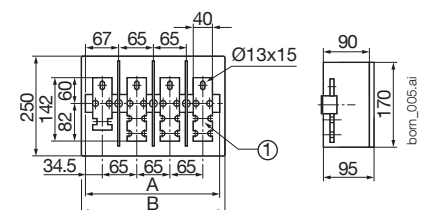
Références

I _{max} (A)	Raccordements amont par	Raccordements aval par	Nb de pôles	A (mm)	B (mm)	Référence
630	cosses	serre-câbles ⁽¹⁾	3 P	197	206	4505 0003 ⁽²⁾
630	cosses	serre-câbles ⁽¹⁾	4 P	262	271	4505 0004 ⁽²⁾

(1) Serre câbles 2 300 mm non inclus.

(2) Bornier livré sans capot de protection.

Recommandées



1. Pour serre-câbles 2 300 mm

Accessoires communs

Références

Accessoires	Nbre de pôles	Bornier	Référence
Capot de protection	3 P	Type 1	4501 1003
Capot de protection	4 P	Type 1	4501 1004
Capot de protection	3 P	Type 2, 3, 4, 5	4502 1003
Capot de protection	4 P	Type 2, 3, 4, 5	4502 1004
Ecran d'entrephase	3 / 4 P	Type 3	4500 0106
Ecran d'entrephase	3 / 4 P	Type 2, 4	4500 0107
Ecran d'entrephase	3 / 4 P	Type 5	4500 0108