

Panorama

Blocs de jonction **entrelec**®

Sommaire



Raccordement vissé	page 2
Blocs de liaison	page 2
Blocs de protection	page 3
Blocs double étage et blocs sectionnables	page 4
Blocs porte-fusibles et blocs triple étages.....	page 5
Blocs de jonction pour capteurs / actionneurs et autres blocs	page 6
Borniers de distribution - Blocs répartiteurs unipolaires/tétrapolaires.....	page 7



Raccordement ressort	page 8
Blocs de liaison	page 8
Blocs de protection	page 9
Blocs double étage, triple étage, sectionnables et porte fusible	page 10
Blocs de jonction pour capteurs / actionneurs, blocs de liaison et protection inclinés et autres blocs de liaison et protection au pas de 4 mm	page 11



Raccordement ADO System®	page 12
Blocs de liaison ADO/Vissé et ADO/ADO	page 12
Blocs de protection ADO/Vissé et ADO/ADO	page 13
Blocs double étage ADO/Vissé et ADO/ADO et blocs sectionnables ADO/Vissé et ADO/ADO.....	page 14
Blocs porte-fusibles 5 x 20 et 5 x 25 ADO/Vissé et ADO/ADO.....	page 15
Blocs de jonction pour capteurs / actionneurs ADO/ADO et blocs débrochables de liaison.....	page 16
Raccordement ADO System® - Utilisation, outils et connecteurs de test.....	page 17

Raccordement de puissance	page 18
Blocs de liaison Tige/Tige et Tige/Serre-câble.....	page 18

Blocs de jonction vissé/débrochable et miniblocs vissés.....	page 19
Blocs de liaison débrochables	page 19
Miniblocs vissés de liaison et de protection	page 19

Accessoires	page 20
--------------------------	----------------

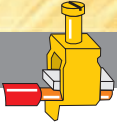
Repérage.....	page 21
Repérage.....	page 21
Mode opératoire - Guide de choix	page 22
Kit de repérage RC - Repérage en carte RC.....	page 23
Système de marquage	page 24
Bon de commande pour repérage spécifique.....	page 25

Caractéristiques	page 26
Blocs vissés.....	page 26
Blocs à ressorts.....	page 27
Blocs ADO System®	page 28
Blocs de puissance et miniblocs.....	page 29

Index	page 30
--------------------	----------------

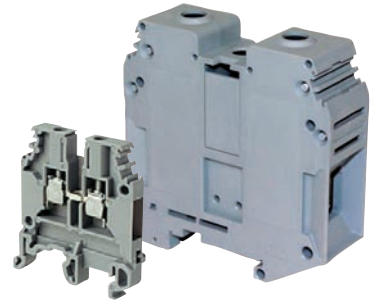
Autres blocs	page 32
---------------------------	----------------

Ce panorama raccordement se veut un outil de sélection rapide de produits. N'hésitez pas à demander nos catalogues spécialisés ou à contacter votre agence commerciale ABB.













Raccordement vissé

- Sections jusqu'à 240 mm²
- Montage sur les profilés symétriques (DIN 3) ou asymétriques (DIN 1)
- Température d'utilisation -55° à +110°C
- Sans halogène ni cadmium
- Avec ou sans embout



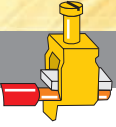
Blocs de liaison

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 MA 2,5/5	2,5 mm²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 115 486 R0300 Bleu 1SNA 125 486 R0500 Orange 1SNA 105 075 R2000	Gris 1SNA 118 368 R1600 Bleu 1SNA 128 368 R1000 Orange 1SNA 103 126 R1600	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300
 M 4/6	4 mm²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 115 116 R0700 Bleu 1SNA 125 116 R0100 Orange 1SNA 105 002 R2000	Gris 1SNA 118 368 R1600 Bleu 1SNA 128 368 R1000 Orange 1SNA 103 126 R1600	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400
 M 6/8	6 mm²	8 mm	41 A	Gris 1SNA 115 118 R1100 Bleu 1SNA 125 118 R1300 Orange 1SNA 105 004 R2200	Gris 1SNA 118 368 R1600 Bleu 1SNA 128 368 R1000 Orange 1SNA 103 126 R1600	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200
 M 10/10	10 mm²	10 mm	57 A	Gris 1SNA 115 120 R1700 Bleu 1SNA 125 120 R1100	Gris 1SNA 118 368 R1600 Bleu 1SNA 128 368 R1000 Orange 1SNA 103 126 R1600	2 pôles 1SNA 176 675 R0400 3 pôles 1SNA 176 676 R0500 4 pôles 1SNA 176 677 R0600 5 pôles 1SNA 176 678 R1700 10 pôles 1SNA 176 679 R1000
 M 16/12	16 mm²	12 mm	85 A	Gris 1SNA 115 129 R1400 Bleu 1SNA 125 129 R1600	Gris 1SNA 118 618 R0100 Bleu 1SNA 128 618 R0300	2 pôles 1SNA 179 626 R0600 3 pôles 1SNA 179 628 R1000 4 pôles 1SNA 179 629 R1100 5 pôles 1SNA 179 630 R1600 10 pôles 1SNA 179 631 R0300
 M 35/16	35 mm²	16 mm	125 A	Gris 1SNA 115 124 R0700 Bleu 1SNA 125 124 R0100	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 206 217 R0000 3 pôles 1SNA 206 218 R1100 4 pôles 1SNA 206 219 R1200 5 pôles 1SNA 206 220 R1700 10 pôles 1SNA 206 221 R0400
 D 70/22	70 mm²	22 mm	192 A	Gris 1SNA 400 305 R1000** Bleu 1SNA 400 306 R1100**	Bloc fermé	Nous consulter
 D 95/26	95 mm²	26 mm	232 A	Gris 1SNA 400 370 R2400** Bleu 1SNA 400 371 R1100**	Bloc fermé	Nous consulter
 D 150/31	150 mm²	31 mm	309 A	Gris 1SNA 399 715 R0400** Bleu 1SNA 399 717 R0600**	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 206 053 R0700 3 pôles 1SNA 206 054 R0000
 D 240/36	240 mm²	36 mm	415 A	Gris 1SNA 399 704 R1200** Bleu 1SNA 399 706 R1400**	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 206 126 R2500 3 pôles 1SNA 206 223 R0600

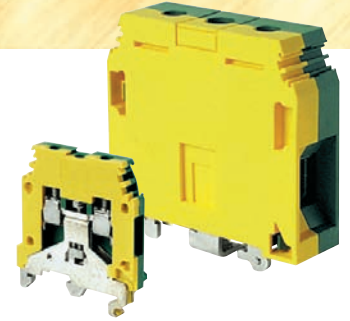
** DIN 3 seulement

Caractéristiques techniques détaillées : voir page 26.








Autres couleurs, accessoires, informations : retrouvez l'ensemble de l'offre raccordement dans nos catalogues spécialisés disponibles auprès de votre agence commerciale ABB.



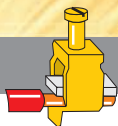
Raccordement vissé



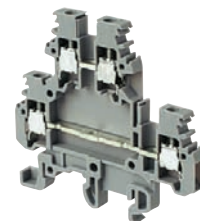
Blocs de protection

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 MA 2,5/5.P	2,5 mm²	5 mm	300 A/1s	Montage sur profilé sans vis * Vert/Jaune 1SNA 165 909 R0500 Standard Vert/Jaune 1SNA 165 488 R2700	Jaune 1SNA 103 062 R2100
 M 4/6.P	4 mm²	6 mm	480 A/1s	Montage sur profilé sans vis * Vert/Jaune 1SNA 165 809 R0100 Standard Vert/Jaune 1SNA 165 113 R1600	Jaune 1SNA 103 062 R2100
 M 6/8.P	6 mm²	8 mm	720 A/1s	Montage sur profilé sans vis * Vert/Jaune 1SNA 165 830 R2100 Standard Vert/Jaune 1SNA 165 114 R1700	Jaune 1SNA 103 062 R2100
 M 10/10.P	10 mm²	10 mm	1200 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 165 115 R1000	Bloc fermé
 M 16/12.P	16 mm²	12 mm	1920 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 165 130 R2300	Bloc fermé
 M 35/16.P	35 mm²	16 mm	4200 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 165 111 R1400	Bloc fermé
 M70/22.P	70 mm²	22 mm	8400 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 399 024 R2300	Bloc fermé
 M95/26.P	95 mm²	26 mm	11400 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 399 176 R0000	Bloc fermé




* DIN 3 seulement

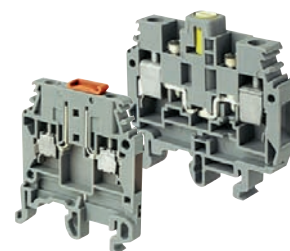


Raccordement vissé









Blocs double étage

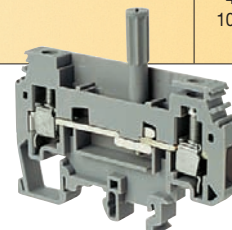
Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 MA 2,5/5.D2	2,5 mm²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 115 490 R1300	Gris 1SNA 118 499 R2300	2 pôles 1SNA 176 736 R2100 3 pôles 1SNA 176 737 R2200 4 pôles 1SNA 176 738 R0300 5 pôles 1SNA 176 739 R0400 10 pôles 1SNA 176 740 R1100
 M 4/6.D2	4 mm²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 115 271 R2200	Gris 1SNA 118 499 R2300	2 pôles 1SNA 179 668 R2000 3 pôles 1SNA 179 669 R2100 4 pôles 1SNA 179 670 R2600 5 pôles 1SNA 179 671 R1300 10 pôles 1SNA 179 672 R1400
 M 6/8.D2	6 mm²	8 mm	41 A	Gris 1SNA 115 501 R1200	Gris 1SNA 116 656 R2500	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200

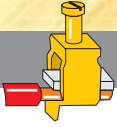


Blocs sectionnables

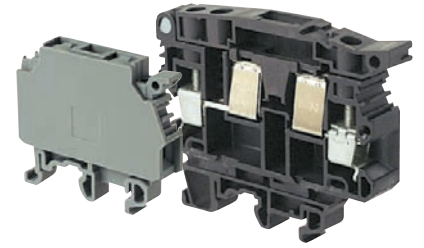
Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Peigne
 MA 2,5/5.SNB	2,5 mm²	5 mm	10 A	À couteau : Gris 1SNA 115 699 R2000 À couteau avec test Ø 2 mm : Gris 1SNA 115 700 R0500	Gris 1SNA 118 368 R1600	
 M 4/6.SNB	4 mm²	6 mm	10 A	À couteau : Gris 1SNA 115 986 R0000 À couteau avec test Ø 2 mm : Gris 1SNA 115 987 R0100	Gris Orange 1SNA 114 994 R0700 1SNA 103 612 R2500	10 pôles 1SNA 163 311 R2200
 M 6/8.SNB	6 mm²	8 mm	15 A	À couteau : Gris 1SNA 115 688 R2500	Gris 1SNA 113 373 R2600	2 pôles 1SNA 116 538 R1700 3 pôles 1SNA 116 539 R1000 4 pôles 1SNA 116 540 R2500 10 pôles 1SNA 163 313 R2400
 M 6/8.STP	6 mm²	8 mm	15 A	1/4 de tour : Gris 1SNA 115 499 R1000 1/4 de tour - Avec test Ø 4 mm : Gris 1SNA 115 529 R1500	Gris 1SNA 113 137 R0200	2 pôles 1SNA 116 538 R1700 3 pôles 1SNA 116 539 R1000 4 pôles 1SNA 116 540 R2500 10 pôles 1SNA 163 313 R2400
 M 6/8.STA	6 mm²	8 mm	30 A	Par curseur - Avec test Ø 4 mm : Gris 1SNA 115 359 R0200	Gris 1SNA 116 979 R2100	2 pôles 1SNA 116 538 R1700 3 pôles 1SNA 116 539 R1000 4 pôles 1SNA 116 540 R2500 10 pôles 1SNA 163 313 R2400
 M 6/8.ST1	6 mm²	8 mm	30 A	Par curseur - Avec test Ø 4 mm : Gris 1SNA 115 237 R1000	Gris 1SNA 113 629 R2700	2 pôles 1SNA 116 538 R1700 3 pôles 1SNA 116 539 R1000 4 pôles 1SNA 116 540 R2500 10 pôles 1SNA 163 313 R2400

Blocs pour circuits d'essais :
voir catalogue général









Raccordement vissé

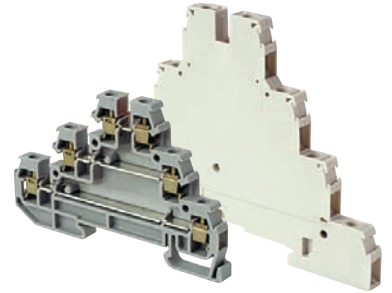


Blocs porte-fusible (5 x 20; 5 x 25; 6,35 x 25,4; 6,35 x 32 mm)



Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Peigne
 M 4/8.SF*	4 mm²	8 mm	6,3 A	Gris 1SNA 115 657 R2500 Avec test Ø 2 mm : Gris 1SNA 115 662 R2200	Gris 1SNA 116 951 R1500	10 pôles 1SNA 173 523 R1100
 M 4/8.SFL*	4 mm²	6 mm	6,3 A	Avec témoin 110-230 V : Gris 1SNA 115 661 R2100 Avec témoin 24 V : Gris 1SNA 115 663 R2300	Gris 1SNA 116 951 R1500	10 pôles 1SNA 173 523 R1100
 M 4/8.SN	4 mm²	8 mm	6,3 A	Gris/Bleu 1SNA 115 659 R0700 Avec test Ø 2 mm : Gris/Bleu 1SNA 115 668 R0000	Gris 1SNA 116 951 R1500	10 pôles 1SNA 173 523 R1100
 ML 10/13.SF**	10 mm²	13 mm	16 A	Noir 1SNA 199 095 R1300 Avec témoin 110-230 V : Noir 1SNA 199 168 R0000 Avec témoin 24 V : Noir 1SNA 199 166 R2600	Noir 1SNA 199 635 R2400	10 pôles 1SNA 173 510 R2000

* Pour fusibles 5 x 20 et 5 x 25

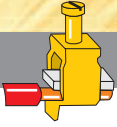
** Pour fusibles 6,35 x 25,4 et 6,35 x 32



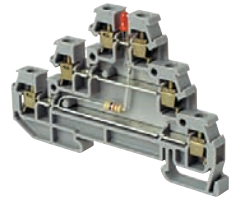
Blocs triple étage

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction non IP20
 D 2,5/6.DA	2,5 mm²	6 mm	22 A	Gris 1SNA 115 541 R1100***	Gris 1SNA 116 771 R2000	2 pôles 1SNA 178 024 R2500 3 pôles 1SNA 178 025 R2600 4 pôles 1SNA 178 026 R2700 5 pôles 1SNA 178 027 R2000 10 pôles 1SNA 178 032 R2500
 D 4/6.T3	4 mm²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 299 683 R0100***	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 173 217 R2600 3 pôles 1SNA 173 218 R0700 4 pôles 1SNA 173 219 R0000 5 pôles 1SNA 173 221 R2200 10 pôles 1SNA 173 226 R2700

*** DIN 3 seulement

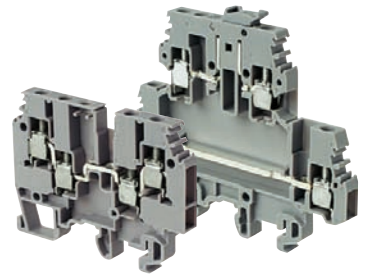


Raccordement vissé



Blocs de jonction pour capteurs / actionneurs

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction
 D 2,5/6.D	2,5 mm²	6 mm	22 A	Gris 1SNA 115 542 R1200	Gris 1SNA 116 771 R2000	2 pôles 1SNA 178 024 R2500 3 pôles 1SNA 178 025 R2600 4 pôles 1SNA 178 026 R2700 5 pôles 1SNA 178 027 R2000 10 pôles 1SNA 178 032 R2500
 D 2,5/6.DL...	2,5 mm²	6 mm	22 A	Pour capteurs PNP : Gris 1SNA 115 537 R0500 Pour capteurs NPN : Gris 1SNA 115 538 R1600	Gris 1SNA 116 771 R2000	2 pôles 1SNA 178 024 R2500 3 pôles 1SNA 178 025 R2600 4 pôles 1SNA 178 026 R2700 5 pôles 1SNA 178 027 R2000 10 pôles 1SNA 178 032 R2500
 D 2,5/6.DPA...	2,5 mm²	6 mm	22 A 300 A/1s	Avec protection : Gris 1SNA 115 643 R2700 Avec protection et visualisation : Gris 1SNA 115 642 R2600	Gris 1SNA 116 771 R2000	2 pôles 1SNA 178 024 R2500 3 pôles 1SNA 178 025 R2600 4 pôles 1SNA 178 026 R2700 5 pôles 1SNA 178 027 R2000 10 pôles 1SNA 178 032 R2500



Autres Blocs

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 M 4/6.3A	4 mm²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 115 468 R2000 Bleu 1SNA 125 468 R2200	Gris 1SNA 116 576 R1500 Bleu 1SNA 126 576 R1700	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400
 M 4/6.4A	4 mm²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 115 479 R2300 Bleu 1SNA 125 479 R2500	Gris 1SNA 116 629 R2200 Bleu 1SNA 126 629 R2400	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400
 M 4/8.D2.SF	4 mm²	8 mm	6,3 A	Gris 1SNA 115 604 R2100	Gris 1SNA 116 913 R0700	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200
 M 4/6.D2.SNBT	4 mm²	6 mm	10 A	Gris 1SNA 115 561 R1500	Gris 1SNA 116 591 R0500	2 pôles 1SNA 179 668 R2000 3 pôles 1SNA 179 669 R2100 4 pôles 1SNA 179 670 R2600 5 pôles 1SNA 179 671 R1300 10 pôles 1SNA 179 672 R1400
 M 4/6.D2.2S2	4 mm²	6 mm	10 A	Gris 1SNA 199 444 R2500 Avec 4 vis alvéoles de test Ø 2 ou 2,3 mm Gris 1SNA 199 448 R0100	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 113 546 R1400** 3 pôles 1SNA 116 536 R0500** 4 pôles 1SNA 116 537 R0600** 10 pôles 1SNA 113 548 R2600**
 D 4/6.T3.P	4 mm²	6 mm	32 A 480 A/1s	Gris 1SNA 299 684 R0200	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 173 217 R2600* 3 pôles 1SNA 173 218 R0700* 4 pôles 1SNA 173 219 R0000* 5 pôles 1SNA 173 221 R2200* 10 pôles 1SNA 173 226 R2700*

* Non IP20 - ** Peigne



Raccordement vissé



Borniers de distribution (blocs interconnectés)

Raccordement	4 mm ² maxi	4 mm ² maxi	6 mm ² maxi	6 mm ² maxi	10 mm ² maxi	10 mm ² maxi
Pas	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm	10 mm	10 mm
Type	MB 4/6.L...	MB 4/6.P...	MB 6/8.L...	MB 6/8.P...	MB 10/10.L...	MB 10/10.P...
Intensité	32 A	300 A/1s	41 A	720 A/1s	63 A	1200 A/1s
Couleur du bloc	Gris	Vert/Jaune	Gris	Vert/Jaune	Gris	Vert/Jaune
Nombre de blocs						
2	1SNA 115 406 R1300	1SNA 165 420 R2600	1SNA 115 413 R0100	1SNA 165 427 R1100	1SNA 115 328 R2300	1SNA 165 343 R0400
3	1SNA 115 407 R1400	1SNA 165 421 R1300	1SNA 115 414 R0200	1SNA 165 428 R2200	1SNA 115 329 R2400	1SNA 165 344 R0500
4	1SNA 115 408 R2500	1SNA 165 422 R1400	1SNA 115 415 R0300	1SNA 165 429 R2300	1SNA 115 330 R2100	1SNA 165 345 R0600
5	1SNA 115 409 R2600	1SNA 165 423 R1500	1SNA 115 416 R0400	1SNA 165 430 R2000	1SNA 115 331 R1600	1SNA 165 346 R0700
6	1SNA 115 410 R1200	1SNA 165 424 R1600	1SNA 115 417 R0500	1SNA 165 431 R1500	1SNA 115 332 R1700	1SNA 165 347 R0000
8	1SNA 115 411 R0700	1SNA 165 425 R1700	1SNA 115 418 R1600	1SNA 165 432 R1600	1SNA 115 333 R1000	1SNA 165 348 R1100
10	1SNA 115 412 R0000	1SNA 165 426 R1000	1SNA 115 419 R1700	1SNA 165 433 R1700	1SNA 115 334 R1100	1SNA 165 349 R1200

Blocs répartiteurs unipolaires



Bloc	Entrée Maxi	Sortie Maxi	Intensité	Référence	Barrette de jonction
 BRU 125 A	35 mm ²	6 x 16 mm ²	125 A	Gris 1SNA 356 204 R1100	2 fourches 1SNA 356 205 R1200* 8 fourches 1SNA 356 206 R1300*
 BRU 160 A	70 mm ²	6 x 16 mm ²	160 A	Gris 1SNA 356 200 R2100	2 pôles 1SNA 356 201 R1600** 3 pôles 1SNA 356 202 R1700** 4 pôles 1SNA 356 203 R1000**
 BRU 250 A	120 mm ²	4 x 10 mm ² 5 x 16 mm ² 2 x 35 mm ²	250 A	Gris 1SNA 179 657 R1500	
 BRU 400 A	185 mm ²	4 x 10 mm ² 5 x 16 mm ² 2 x 35 mm ²	400 A	Gris 1SNA 179 650 R2200	

* Barre de pontage - ** Barre omnibus

Blocs répartiteurs tétrapolaires

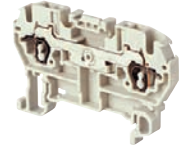


Bloc	Entrée Maxi	Sortie Maxi	Intensité	Référence
 BRT 80 A	16 mm ²	8 x 10 mm ²	80 A	Gris 1SNA 179 534 R2200
 BRT 125 A	35 mm ²	4 x 16 mm ² 7 x 10 mm ²	125 A	Gris 1SNA 179 535 R2300
 BRT 160 A	50 mm ²	3 x 35 mm ² 8 x 16 mm ²	160 A	Gris 1SNA 179 892 R2200
















Raccordement ressort

- Sections jusqu'à 35 mm²
- Montage sur les profilés symétriques (DIN 3)
- Température d'utilisation -55° à +110°C
- Sans halogène ni cadmium
- Avec ou sans embout



Blocs de liaison

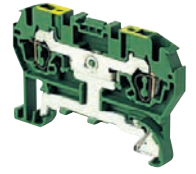
Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.2L	2,5 mm ²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 290 021 R2700 Bleu 1SNA 290 023 R2100 Orange 1SNA 290 022 R2000	Gris 1SNA 291 061 R2400 Orange 1SNA 291 062 R2500	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
 D 2,5/5.3L	2,5 mm ²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 290 031 R2100 Bleu 1SNA 290 033 R2300 Orange 1SNA 290 032 R2200	Gris 1SNA 291 051 R2200 Orange 1SNA 291 052 R2300	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
 D 2,5/5.4L	2,5 mm ²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 290 011 R2500 Bleu 1SNA 290 013 R2700 Orange 1SNA 290 012 R2600	Gris 1SNA 291 041 R2000 Orange 1SNA 291 042 R2100	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
 D 4/6.2L	4 mm ²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 290 061 R0700 Bleu 1SNA 290 063 R0100 Orange 1SNA 290 062 R0000	Gris 1SNA 291 061 R2400 Orange 1SNA 291 062 R2500	2 pôles 1SNA 291 128 R2400 3 pôles 1SNA 291 129 R2500 4 pôles 1SNA 291 194 R1700 5 pôles 1SNA 291 195 R1000
 D 4/6.3L	4 mm ²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 290 405 R0600 Bleu 1SNA 290 407 R0000 Orange 1SNA 290 406 R0700	Gris 1SNA 291 694 R2400 Orange 1SNA 291 695 R2500	2 pôles 1SNA 291 128 R2400 3 pôles 1SNA 291 129 R2500 4 pôles 1SNA 291 194 R1700 5 pôles 1SNA 291 195 R1000
 D 4/6.4L	4 mm ²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 290 410 R0600 Bleu 1SNA 290 412 R2400 Orange 1SNA 290 411 R2300	Gris 1SNA 291 696 R2600 Orange 1SNA 291 697 R2700	2 pôles 1SNA 291 128 R2400 3 pôles 1SNA 291 129 R2500 4 pôles 1SNA 291 194 R1700 5 pôles 1SNA 291 195 R1000
 D 6/8.2L	6 mm ²	8 mm	41 A	Gris 1SNA 290 081 R2400 Bleu 1SNA 290 083 R2600 Orange 1SNA 290 082 R2500	Gris 1SNA 291 161 R2500 Orange 1SNA 291 162 R2600	2 pôles 1SNA 291 122 R1600 3 pôles 1SNA 291 123 R1700 4 pôles 1SNA 291 144 R2400 5 pôles 1SNA 291 145 R2500
 D 6/8.3L	6 mm ²	8 mm	41 A	Gris 1SNA 290 418 R0200 Bleu 1SNA 290 419 R0300 Orange 1SNA 290 420 R0000	Gris 1SNA 291 711 R2400 Orange 1SNA 291 713 R2600	2 pôles 1SNA 291 122 R1600 3 pôles 1SNA 291 123 R1700 4 pôles 1SNA 291 144 R2400 5 pôles 1SNA 291 145 R2500
 D 10/10.2L	10 mm ²	10 mm	57 A	Gris 1SNA 290 291 R0300 Bleu 1SNA 290 293 R0500 Orange 1SNA 290 292 R0400	Gris 1SNA 291 461 R2200 Orange 1SNA 291 462 R2300	2 pôles 1SNA 291 472 R2500 3 pôles 1SNA 291 474 R2700 4 pôles 1SNA 291 476 R2100 5 pôles 1SNA 291 478 R0300
 D 10/10.3L	10 mm ²	10 mm	57 A	Gris 1SNA 290 423 R2700 Bleu 1SNA 290 424 R2000 Orange 1SNA 290 425 R2100	Gris 1SNA 291 731 R2000 Orange 1SNA 291 733 R2200	2 pôles 1SNA 291 472 R2500 3 pôles 1SNA 291 474 R2700 4 pôles 1SNA 291 476 R2100 5 pôles 1SNA 291 478 R0300
 D 16/12.2L	16 mm ²	12 mm	76 A	Gris 1SNA 399 581 R2700 Bleu 1SNA 399 582 R2000	Gris 1SNA 399 571 R0400	2 pôles 1SNA 399 563 R0400
 D 16/12.3L	16 mm ²	12 mm	76 A	Gris 1SNA 290 428 R0400 Bleu 1SNA 290 429 R0500	Gris 1SNA 291 721 R2600	2 pôles 1SNA 399 563 R0400
 D 35/16.2L	35 mm ²	16 mm	125 A	Gris 1SNA 399 617 R0200 Bleu 1SNA 399 618 R1300	Bloc fermé	2 pôles 1SNA 399 621 R0600

Caractéristiques techniques détaillées : voir page 27.

Autres couleurs, accessoires, informations : retrouvez l'ensemble de l'offre raccordement dans nos catalogues spécialisés disponibles auprès de votre agence commerciale ABB.



Raccordement ressort



Blocs de protection


Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 D 2,5/5.P.2L	2,5 mm ²	5 mm	300 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 029 R0700	Gris 1SNA 291 061 R2400 Orange 1SNA 291 062 R2500
 D 2,5/5.P.3L	2,5 mm ²	5 mm	300 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 039 R0100	Gris 1SNA 291 051 R2200 Orange 1SNA 291 052 R2300
 D 2,5/5.P.4L	2,5 mm ²	5 mm	300 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 019 R0500	Gris 1SNA 291 041 R2000 Orange 1SNA 291 042 R2100
 D 4/6.P.2L	4 mm ²	6 mm	480 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 069 R1700	Gris 1SNA 291 061 R2400 Orange 1SNA 291 062 R2500
 D 4/6.P.3L	4 mm ²	6 mm	480 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 409 R1200	Gris 1SNA 291 694 R2400 Orange 1SNA 291 695 R2500
 D 4/6.P.4L	4 mm ²	6 mm	480 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 414 R2600	Gris 1SNA 291 696 R2600 Orange 1SNA 291 697 R2700
 D 6/8.P.2L	6 mm ²	8 mm	720 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 089 R0400	Gris 1SNA 291 161 R2500 Orange 1SNA 291 162 R2600
 D 6/8.P.3L	6 mm ²	8 mm	720 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 422 R2600	Gris 1SNA 291 711 R2400 Orange 1SNA 291 713 R2600
 D 10/10.P.2L	10 mm ²	10 mm	1200 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 299 R1300	Gris 1SNA 291 461 R2200 Orange 1SNA 291 462 R2300
 D 10/10.P.3L	10 mm ²	10 mm	1200 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 427 R2300	Gris 1SNA 291 731 R2000 Orange 1SNA 291 733 R2200
 D 16/12.P.2L	16 mm ²	12 mm	1920 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 399 584 R2200	Gris 1SNA 399 571 R0400 Bleu 1SNA 399 572 R0500
 D 16/12.P.3L	16 mm ²	12 mm	1920 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 432 R2000	Gris 1SNA 291 721 R2600
 D 35/16.P.2L	35 mm ²	16 mm	4200 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 399 620 R1100	Bloc fermé



Raccordement ressort




Blocs double étage



Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.D2.L	2,5 mm²	5 mm	20 A	Gris 1SNA 290 161 R0000	Gris 1SNA 291 441 R2600	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
				Bleu 1SNA 290 163 R0200		

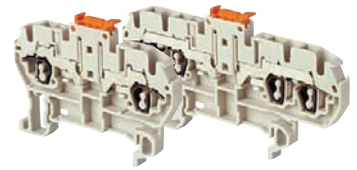


Blocs triple étage




Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.T3.L	2,5 mm²	5 mm	20 A	Gris 1SNA 290 456 R0000	Gris 1SNA 291 817 R1700	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600

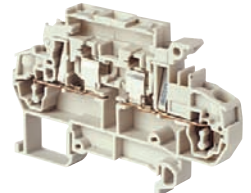
Blocs sectionnables

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.SNBT.2L	2,5 mm²	5 mm	10 A	Gris 1SNA 290 041 R0300	Gris 1SNA 291 061 R2400	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
				Orange 1SNA 290 042 R0400	Orange 1SNA 291 062 R2500	
 D 2,5/5.SNBT.4L	2,5 mm²	5 mm	10 A	Gris 1SNA 290 131 R2200	Gris 1SNA 291 041 R2000	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
				Orange 1SNA 290 132 R2300	Orange 1SNA 291 042 R2100	



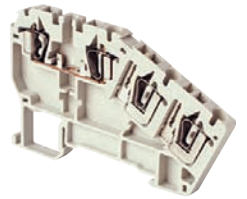
Blocs porte fusible (5 x 20 - 5 x 25)

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/8.SFT.2L	2,5 mm²	8 mm	6,3 A	Gris 1SNA 290 091 R2600	Gris 1SNA 291 131 R1700	2 pôles 1SNA 291 122 R1600 3 pôles 1SNA 291 123 R1700 4 pôles 1SNA 291 144 R2400 5 pôles 1SNA 291 145 R2500
				Orange 1SNA 290 092 R2700	Orange 1SNA 291 132 R1000	
 D 2,5/8.SF...T.2L	2,5 mm²	8 mm	6,3 A	Avec témoin 110V-230V	Gris 1SNA 291 131 R1700	2 pôles 1SNA 291 122 R1600 3 pôles 1SNA 291 123 R1700 4 pôles 1SNA 291 144 R2400 5 pôles 1SNA 291 145 R2500
				Gris 1SNA 290 093 R2000	Orange 1SNA 291 132 R1000	
				Avec témoin 24V	Gris 1SNA 290 094 R2100	
 D 2,5/8.SNT.2L	2,5 mm²	8 mm	6,3 A	Avec cartouche de neutre	Gris 1SNA 291 131 R1700	2 pôles 1SNA 291 122 R1600 3 pôles 1SNA 291 123 R1700 4 pôles 1SNA 291 144 R2400 5 pôles 1SNA 291 145 R2500
				Gris 1SNA 290 097 R2400	Orange 1SNA 291 132 R1000	

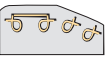



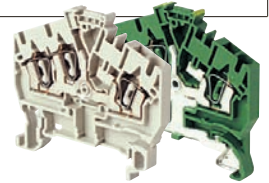


Raccordement ressort

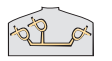
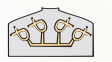




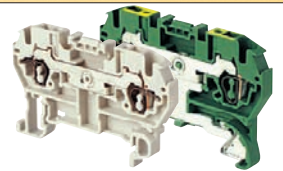
Blocs de jonction pour capteurs / actionneurs

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5 C3.L	1,5 mm ²	5 mm	17,5 A	Standard Gris 1SNA 290 350 R2100 Avec LED 24V bidirectionnelle Gris 1SNA 290 352 R1700	Droite + Gauche Gris 1SNA 290 358 R2500	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
 D 2,5/5 C4.L	1,5 mm ²	5 mm	17,5 A	Standard Gris 1SNA 290 354 R1100 Avec LED 24V bidirectionnelle Gris 1SNA 290 356 R1300	Droite + Gauche Gris 1SNA 290 360 R2300	Peigne de distribution 34 pôles Bleu 1SNA 290 365 R1400 Rouge 1SNA 290 366 R1500 Vert / Jaune 1SNA 290 367 R1600

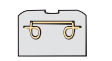
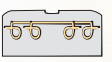




Autres blocs de jonction inclinés liaison et protection

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.1.3L	2,5 mm ²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 399 068 R1700 Bleu 1SNA 399 067 R0600 Orange 1SNA 399 260 R2000	Gris 1SNA 290 311 R0600 Orange 1SNA 290 314 R0100	2 pôles 1SNA 291 102 R2300 3 pôles 1SNA 291 103 R2400 4 pôles 1SNA 291 104 R2500 5 pôles 1SNA 291 105 R2600 10 pôles 1SNA 291 110 R2600
 D 2,5/5.1.4L	2,5 mm ²	5 mm	24 A	Gris 1SNA 399 071 R0200 Bleu 1SNA 399 070 R1500 Orange 1SNA 399 270 R2200	Gris 1SNA 290 311 R0600 Orange 1SNA 290 314 R0100	
 D 2,5/5.I.P.3L	2,5 mm ²	5 mm	300 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 399 072 R0300	Gris 1SNA 290 311 R0600 Orange 1SNA 290 314 R0100	
 D 2,5/5.I.P.4L	2,5 mm ²	5 mm	300 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 399 073 R0400	Gris 1SNA 290 311 R0600 Orange 1SNA 290 314 R0100	



Autres blocs de jonction liaison et protection au pas de 4 mm

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 1,5/4.2L	1,5 mm ²	4 mm	18 A	Gris 1SNA 290 371 R1200 Bleu 1SNA 290 373 R1400 Orange 1SNA 290 372 R1300	Gris 1SNA 291 061 R2400 Orange 1SNA 291 062 R2500	2 pôles 1SNA 291 642 R0600
 D 1,5/4.4L	1,5 mm ²	4 mm	18 A	Gris 1SNA 290 381 R0500 Bleu 1SNA 290 383 R0700 Orange 1SNA 290 382 R0600	Gris 1SNA 291 041 R2000 Orange 1SNA 291 042 R2100	2 pôles 1SNA 291 642 R0600
 D 1,5/4.P.2L	1,5 mm ²	4 mm	180 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 379 R2200	Gris 1SNA 291 061 R2400 Orange 1SNA 291 062 R2500	
 D 1,5/4.P.4L	1,5 mm ²	4 mm	180 A/1s	Vert/Jaune 1SNA 290 389 R1500	Gris 1SNA 291 041 R2000 Orange 1SNA 291 042 R2100	







Raccordement ADO System®







- Sections vissée jusqu'à 6 mm², ADO jusqu'à 4 mm²
- Montage sur les profilés symétriques (DIN 3)
- Température d'utilisation -55° à +110°C
- Sans halogène ni cadmium
- 2 conducteurs de même nature, de même section par mâchoire ADO



Blocs de liaison ADO - Vissé

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.ADO	1 mm²	5 mm	13,5 A	Gris 1SNA 199 554 R2300 Bleu 1SNA 199 556 R2500 Orange 1SNA 199 555 R2400	Gris 1SNA 199 336 R2000 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300
 D 4/6... .ADO	1,5 mm²	6 mm	17,5 A	Gris 1SNA 199 034 R1500 Bleu 1SNA 199 036 R1700 Orange 1SNA 199 035 R1600	Gris 1SNA 199 336 R2000 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400
 D 6/8... .ADO	2,5 mm²	8 mm	24 A	Gris 1SNA 199 042 R2500 Bleu 1SNA 199 044 R2700 Orange 1SNA 199 043 R2600	Gris 1SNA 199 336 R2000 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200
 D 6/8.ADO3	4 mm² *	8 mm	32 A	Gris 1SNA 399 245 R1500 Bleu 1SNA 399 319 R1700 Orange 1SNA 399 800 R1700	Gris 1SNA 199 336 R2000 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200

Blocs de liaison ADO-ADO

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 1/5.ADO	1 mm²	5 mm	13,5 A	Gris 1SNA 199 563 R2400 Bleu 1SNA 199 565 R2600 Orange 1SNA 199 564 R2500	Gris 1SNA 199 341 R0500 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300
 D 1,5/6... .ADO	1,5 mm²	6 mm	17,5 A	Gris 1SNA 199 051 R2600 Bleu 1SNA 199 053 R2000 Orange 1SNA 199 052 R2700	Gris 1SNA 199 341 R0500 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400
 D 2,5/8... .ADO	2,5 mm²	8 mm	24 A	Gris 1SNA 199 059 R0600 Bleu 1SNA 199 061 R2000 Orange 1SNA 199 060 R0300	Gris 1SNA 199 341 R0500 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200
 D 4/8.ADO	4 mm² *	8 mm	32 A	Gris 1SNA 399 244 R1400 Bleu 1SNA 399 318 R1600 Orange 1SNA 399 801 R0400	Gris 1SNA 199 341 R0500 Bleu 1SNA 199 338 R0200	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200

* 1 seul conducteur

Caractéristiques techniques détaillées : voir page 28.





Autres couleurs, accessoires, informations : retrouvez l'ensemble de l'offre raccordement dans nos catalogues spécialisés disponibles auprès de votre agence commerciale ABB.







Raccordement ADO System®



Blocs de protection ADO - Vissé

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 D 2,5/5.P.ADO	1 mm²	5 mm	120 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 399 030 R0500	Gris 1SNA 199 336 R2000
					Jaune 1SNA 199 339 R0300
 D 4/6.P.ADO	1,5 mm²	6 mm	180 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 199 050 R0100	Gris 1SNA 199 336 R2000
					Jaune 1SNA 199 339 R0300
 D 6/8.P.ADO	2,5 mm²	8 mm	300 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 199 118 R2600	Gris 1SNA 199 336 R2000
					Jaune 1SNA 199 339 R0300
 D 6/8.P.ADO3	4 mm² *	8 mm	480 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 399 251 R1300	Gris 1SNA 199 336 R2000
					Jaune 1SNA 199 339 R0300

Blocs de protection ADO-ADO

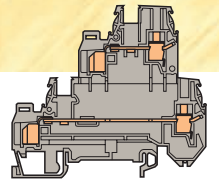
Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 D 1/5.P.ADO	1 mm²	5 mm	120 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 399 031 R2200	Gris 1SNA 199 341 R0500
					Jaune 1SNA 199 343 R0700
 D 1,5/6.P.ADO	1,5 mm²	6 mm	180 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 199 098 R2600	Gris 1SNA 199 341 R0500
					Jaune 1SNA 199 343 R0700
 D 2,5/8.P.ADO	2,5 mm²	8 mm	300 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 199 091 R1700	Gris 1SNA 199 341 R0500
					Jaune 1SNA 199 343 R0700
 D 4/8.P.ADO	4 mm² *	8 mm	480 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 399 250 R2600	Gris 1SNA 199 341 R0500
					Jaune 1SNA 199 343 R0700







* 1 seul conducteur





Raccordement ADO System®




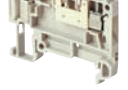


Blocs double étage ADO - Vissé

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 2,5/5.D2.ADO	1 mm ²	5 mm	13,5 A	Gris 1SNA 399 898 R0500 Bleu 1SNA 399 899 R0600	Gris 1SNA 199 417 R1200	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300
 D 4/6.D2.ADO	1,5 mm ²	6 mm	17,5 A	Gris 1SNA 199 242 R0200 Bleu 1SNA 199 244 R0400 Orange 1SNA 199 243 R0300	Gris 1SNA 199 417 R1200	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400
 D 6/8.D2.ADO	2,5 mm ²	8 mm	24 A.	Gris 1SNA 399 600 R2600 Bleu 1SNA 399 602 R1400	Gris 1SNA 199 417 R1200	2 pôles 1SNA 176 669 R1600 3 pôles 1SNA 176 670 R1300 4 pôles 1SNA 176 671 R0000 5 pôles 1SNA 176 672 R0100 10 pôles 1SNA 176 673 R0200
 D 4/6.D1.P.ADO	1,5 mm ²	6 mm	180 A/1 s.	Vert/Jaune 1SNA 399 931 R2500	Gris 1SNA 199 417 R1200	





Blocs double étage ADO-ADO

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 D 1/5.D2.ADO	1 mm ²	5 mm	13,5 A	Gris 1SNA 399 896 R2300 Bleu 1SNA 399 897 R2400	Gris 1SNA 199 476 R2500	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300
 D 1,5/6.D2.ADO	1,5 mm ²	6 mm	17,5 A	Gris 1SNA 199 480 R2600 Bleu 1SNA 199 482 R1400 Orange 1SNA 199 481 R1300	Gris 1SNA 199 476 R2500	2 pôles 1SNA 176 663 R0000 3 pôles 1SNA 176 664 R0100 4 pôles 1SNA 176 665 R0200 5 pôles 1SNA 176 666 R0300 10 pôles 1SNA 176 667 R0400

Blocs sectionnables ADO - Vissé

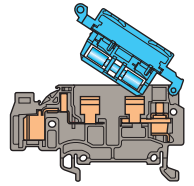
Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	
 D 2,5/5.SN.ADO	1 mm ²	5 mm	10 A	Gris 1SNA 399 226 R0200 Orange 1SNA 399 227 R0300 Avec test Ø 2 mm Gris 1SNA 399 228 R1400 Orange 1SNA 399 229 R1500	Gris 1SNA 199 352 R0000 Orange 1SNA 199 353 R0100	
 D 4/6.SN.ADO	1,5 mm ²	6 mm	10 A	Gris 1SNA 199 107 R2400 Orange 1SNA 199 108 R0500 Avec test Ø 2 mm Gris 1SNA 199 235 R2300 Orange 1SNA 199 236 R2400	Gris 1SNA 199 352 R0000 Orange 1SNA 199 353 R0100	
 D 4/8.SN.ADO	2,5 mm ²	8 mm	15 A	Gris 1SNA 199 137 R1100 Orange 1SNA 199 138 R2200 Avec test Ø 2 mm Gris 1SNA 199 139 R2300 Orange 1SNA 199 140 R0000	Gris 1SNA 199 352 R0000 Orange 1SNA 199 353 R0100	

Blocs sectionnables ADO-ADO







Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	
 D 1/5.SNT2...ADO	1 mm ²	5 mm	10 A	Gris 1SNA 399 231 R0700 Orange 1SNA 399 232 R0000	Gris 1SNA 199 354 R0200 Orange 1SNA 199 355 R0300	
 D 1,5/6.SNT2...ADO	1,5 mm ²	6 mm	10 A	Gris 1SNA 199 144 R2000 Bleu 1SNA 199 591 R1100 Orange 1SNA 199 145 R2100	Gris 1SNA 199 354 R0200 Orange 1SNA 199 355 R0300	
 D 2,5/8.SNT2...ADO	2,5 mm ²	8 mm	15 A	Gris 1SNA 199 231 R2700 Orange 1SNA 199 232 R2000	Gris 1SNA 199 354 R0200 Orange 1SNA 199 355 R0300	









Raccordement ADO System®



Blocs porte fusible 5x20 et 5x25 ADO - Vissé

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 D 4/8.SF...I.ADO	1,5 mm ²	8 mm	6,3A	Gris 1SNA 399 785 R0300 Orange 1SNA 399 786 R0400 Avec vis-alvéole Ø 2 mm : Gris 1SNA 399 777 R1200	Gris 1SNA 399 758 R2700
 D 4/8.SFL.I.ADO	1,5 mm ²	8 mm	6,3A	Avec témoin 110-230 V : Gris 1SNA 399 780 R1200 Avec témoin 24 V : Gris 1SNA 399 781 R0700	Gris 1SNA 399 758 R2700
 D 4/8.SNN.I.ADO	1,5 mm ²	8 mm	10 A	Pour cartouche de neutre : Gris 1SNA 399 778 R2300	Gris 1SNA 399 758 R2700
 D 4/8.SF...I.ADO2	2,5 mm ²	8 mm	6,3A	Gris 1SNA 399 763 R1400 Orange 1SNA 399 764 R1500 Avec vis-alvéole Ø 2 mm : Gris 1SNA 399 762 R1300	Gris 1SNA 399 758 R2700
 D 4/8.SFL.I.ADO2	2,5 mm ²	8 mm	6,3A	Avec témoin 110-230 V : Gris 1SNA 399 767 R1000 Avec témoin 24 V : Gris 1SNA 399 769 R2200	Gris 1SNA 399 758 R2700
 D 4/8.SNN.I.ADO2	2,5 mm ²	8 mm	10 A	Pour cartouche de neutre : Gris 1SNA 399 765 R1600	Gris 1SNA 399 758 R2700

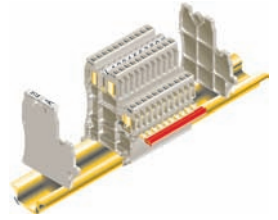
Blocs porte fusible 5x20 et 5x25 ADO-ADO

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 D 1,5/8.SFT.ADO	1,5 mm ²	8 mm	6,3 A	Gris 1SNA 199 208 R1100* Orange 1SNA 199 209 R1200*	Gris 1SNA 199 382 R2700
 D 1,5/8.SF...T.ADO	1,5 mm ²	8 mm	6,3 A	Avec témoin 110-230 V : Gris 1SNA 199 211 R2300* Avec témoin 24 V : Gris 1SNA 199 212 R2400*	Gris 1SNA 199 382 R2700
 D 1,5/8.SNNT.ADO	1,5 mm ²	8 mm	10 A	Pour cartouche de neutre : Gris 1SNA 199 210 R0600*	Gris 1SNA 199 382 R2700
 D 2,5/8.SFT.ADO2	2,5 mm ²	8 mm	6,3 A	Gris 1SNA 199 184 R1100* Orange 1SNA 199 185 R1200*	Gris 1SNA 199 382 R2700
 D 2,5/8.SF...T.ADO2	2,5 mm ²	8 mm	6,3 A	Avec témoin 110-230 V : Gris 1SNA 199 187 R1400* Avec témoin 24 V : Gris 1SNA 199 188 R2500*	Gris 1SNA 199 382 R2700
 D 2,5/8.SNNT.ADO2	2,5 mm ²	8 mm	10 A	Pour cartouche de neutre : Gris 1SNA 199 186 R1300*	Gris 1SNA 199 382 R2700




* avec test Ø 2 ou Ø 2,3 mm



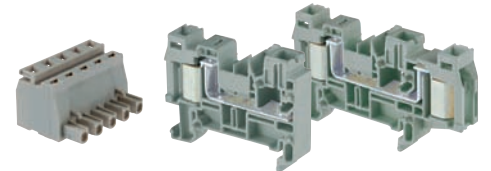
Raccordement ADO System®









Blocs de jonction pour capteurs / actionneurs ADO-ADO

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Peigne
 D 1/5.C2.ADO	1 mm²	5 mm	13,5 A	Standard : Gris 1SNA 399 686 R0000 Avec LED 24V (verte) : Gris 1SNA 399 687 R0100	Droite + Gauche Gris 1SNA 399 677 R1600	Bleu : 10 pôles 1SNA 399 684 R0600 66 pôles 1SNA 399 708 R2600
 D 1/5.C3.ADO	1 mm²	5 mm	13,5 A	Standard : Gris 1SNA 399 689 R1300 Avec LED 24V (verte) : Gris 1SNA 399 690 R1000	Droite + Gauche Gris 1SNA 399 678 R2700	Rouge : 10 pôles 1SNA 399 683 R0500 66 pôles 1SNA 399 707 R1500
 D 1/5.C4.ADO	1 mm²	5 mm	13,5 A	Standard : Gris 1SNA 399 692 R0600 Avec LED 24V (verte) : 1SNA 399 693 R0700	Droite + Gauche Gris 1SNA 399 679 R2000	Vert/Jaune : 10 pôles 1SNA 399 685 R0700 66 pôles 1SNA 399 709 R2700

Blocs débrochables de liaison



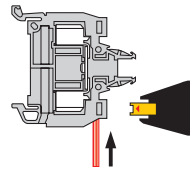
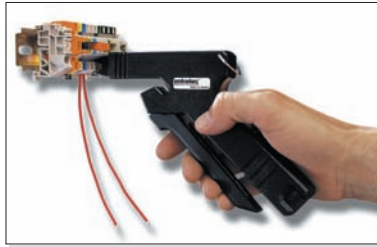
Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20	Fichier
 D 1,5/7.ADO-CPE	1,5 mm²	7,62 mm	16 A	Gris 1SNA 290 486 R2700	Gris 1SNA 291 832 R1600	2 pôles 1SNA 290 451 R0300 5 pôles 1SNA 290 452 R0400 10 pôles 1SNA 290 453 R0500	2 pôles 1SSA 266 202 R1100 3 pôles 1SSA 266 203 R1100 4 pôles 1SSA 266 204 R1100 5 pôles 1SSA 266 205 R1100 6 pôles 1SSA 266 206 R1100 10 pôles 1SSA 266 210 R1100
 D 2,5/7.ADO-CPE	2,5 mm²	7,62 mm	24 A	Gris 1SNA 290 483 R2400	Gris 1SNA 291 832 R1600	2 pôles 1SNA 290 451 R0300 5 pôles 1SNA 290 452 R0400 10 pôles 1SNA 290 453 R0500	2 pôles 1SSA 267 202 R1100 3 pôles 1SSA 267 203 R1100 4 pôles 1SSA 267 204 R1100 5 pôles 1SSA 267 205 R1100 6 pôles 1SSA 267 206 R1100 10 pôles 1SSA 267 210 R1100
 D 4/7.ADO-CPE	4 mm²	7,62 mm	24 A	Gris 1SNA 290 481 R2200	Gris 1SNA 291 832 R1600	2 pôles 1SNA 290 451 R0300 5 pôles 1SNA 290 452 R0400 10 pôles 1SNA 290 453 R0500	2 pôles 1SSA 276 202 R1100 3 pôles 1SSA 276 203 R1100 4 pôles 1SSA 276 204 R1100 5 pôles 1SSA 276 205 R1100 6 pôles 1SSA 276 206 R1100
 D 1,5/7.2ADO-CPE	1,5 mm²	7,62 mm	16 A	Gris 1SNA 290 487 R2000	Gris 1SNA 291 833 R1700	2 pôles 1SNA 290 451 R0300 5 pôles 1SNA 290 452 R0400 10 pôles 1SNA 290 453 R0500	2 pôles 1SSA 266 202 R1100 3 pôles 1SSA 266 203 R1100 4 pôles 1SSA 266 204 R1100 5 pôles 1SSA 266 205 R1100 6 pôles 1SSA 266 206 R1100 10 pôles 1SSA 266 210 R1100
 D 2,5/7.2ADO-CPE	2,5 mm²	7,62 mm	24 A	Gris 1SNA 290 484 R2500	Gris 1SNA 291 833 R1700	2 pôles 1SNA 290 451 R0300 5 pôles 1SNA 290 452 R0400 10 pôles 1SNA 290 453 R0500	2 pôles 1SSA 267 202 R1100 3 pôles 1SSA 267 203 R1100 4 pôles 1SSA 267 204 R1100 5 pôles 1SSA 267 205 R1100 6 pôles 1SSA 267 206 R1100 10 pôles 1SSA 267 210 R1100
 D 4/7.2ADO-CPE	4 mm²	7,62 mm	24 A	Gris 1SNA 290 482 R2300	Gris 1SNA 291 833 R1700	2 pôles 1SNA 290 451 R0300 5 pôles 1SNA 290 452 R0400 10 pôles 1SNA 290 453 R0500	2 pôles 1SSA 276 202 R1100 3 pôles 1SSA 276 203 R1100 4 pôles 1SSA 276 204 R1100 5 pôles 1SSA 276 205 R1100 6 pôles 1SSA 276 206 R1100



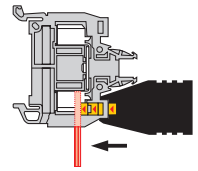
Raccordement ADO System®



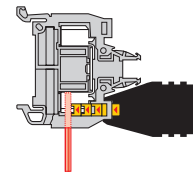
Utilisation, outillage 1, 2, 3, c'est raccordé



1 Mettre en place le conducteur non dénudé.



2 Positionner l'outil sur le bloc de jonction.

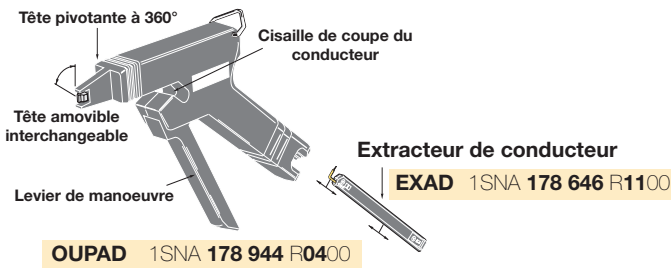


3 Actionner la poignée jusqu'en fin de course.

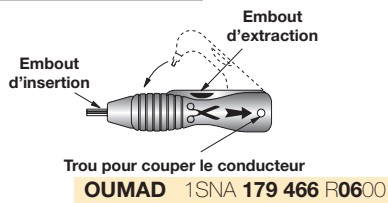
- Gain de temps de câblage
- Sécurité du raccordement
- Tenue aux vibrations
- Résistance à la corrosion

Outils

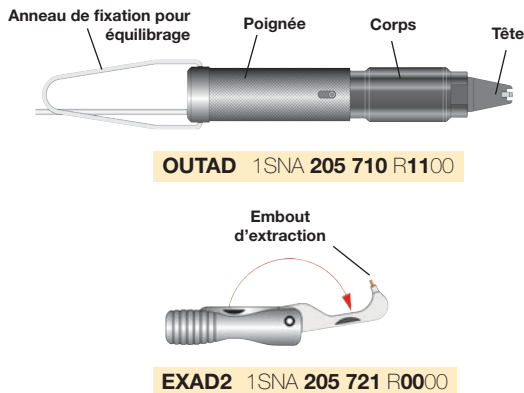
OUTIL SEMI-AUTOMATIQUE



OUTIL MANUEL



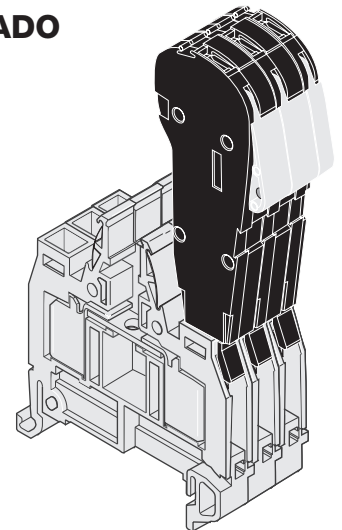
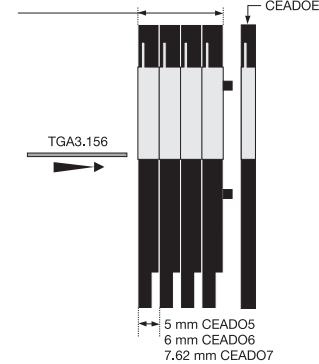
KIT OUTIL PNEUMATIQUE



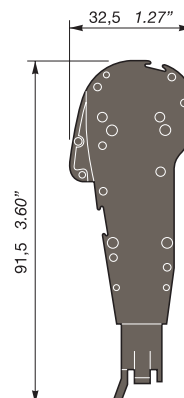
Connecteurs de test sur mâchoire ADO

Constitution d'un connecteur de test

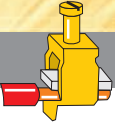
N modules CEADO...



Les modules s'assemblent entre eux par l'intermédiaire de tétons. Un connecteur peut être constitué de 20 pôles max. La tige d'accouplement pour leviers (TGA3.156) est recommandée pour les connecteurs > 5 pôles.



Pas 5 mm	CEADO.5	1SNA 399 345 R1100
Pas 6 mm	CEADO.6	1SNA 399 346 R1200
Pas 7,62 mm	CEADO.7	1SNA 399 347 R1300
Pas 8 mm	CEADO.8	1SNA 399 348 R2400
Flasque d'extrémité ép. 4,4 mm	CEADOE	1SNA 399 341 R1500
Tige d'accouplement pour levier	TGA. 156	1SNA 206 277 R1400



Blocs de jonction de puissance

- Sections jusqu'à 300 mm²
- Capot de protection IP20
- Pied de fixation sur profilé sur profilé DIN 3 à deux positions pour montage facile
- Montage des cosses selon normes NFC 20130 et DIN 46234
- Nombreuses possibilités de repérage
- Montage sur profilé ou sur platine







Tige - tige

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Capot	Barrette de jonction
 D 35/27.FF	35 mm²	27 mm	125 A	Avec capot : Gris 1SNA 190 033 R1700 Sans capot : Gris 1SNA 190 001 R2000	Gris 1SNA 190 016 R1600	2 pôles 1SNA 205 772 R1300 3 pôles 1SNA 205 773 R1400
 D 70/32.FF	70 mm²	32 mm	192 A	Avec capot : Gris 1SNA 190 034 R1000 Sans capot : Gris 1SNA 190 002 R2100	Gris 1SNA 190 017 R1700	2 pôles 1SNA 205 774 R1500 3 pôles 1SNA 205 775 R1600
 D 120/42.FF	120 mm²	42 mm	269 A	Avec capot : Gris 1SNA 190 035 R1100 Sans capot : Gris 1SNA 190 003 R2200	Gris 1SNA 190 018 R2000	2 pôles 1SNA 205 776 R1700 3 pôles 1SNA 205 777 R1000
 D 185/55.FF	185 mm²	55 mm	353 A	Avec capot : Gris 1SNA 190 036 R1200 Sans capot : Gris 1SNA 190 004 R2300	Gris 1SNA 190 019 R2100	2 pôles 1SNA 205 778 R2100 3 pôles 1SNA 205 779 R2200
 D 300/55.FF	300 mm²	55 mm	520 A	Avec capot : Gris 1SNA 190 037 R1300 Sans capot : Gris 1SNA 190 005 R2400	Gris 1SNA 190 019 R2100	2 pôles 1SNA 205 778 R2100 3 pôles 1SNA 205 779 R2200

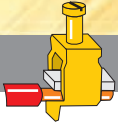


Tige - serre-câble

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Capot	Barrette de jonction
 D 35/27.AF	35 mm²	27 mm	125 A	Avec capot Gris 1SNA 190 006 R2500	Gris 1SNA 190 016 R1600	2 pôles 1SNA 205 772 R1300 3 pôles 1SNA 205 773 R1400
 D 70/32.AF	70 mm²	32 mm	192 A	Avec capot Gris 1SNA 190 007 R2600	Gris 1SNA 190 017 R1700	2 pôles 1SNA 205 774 R1500 3 pôles 1SNA 205 775 R1600
 D 120/42.AF	120 mm²	42 mm	269 A	Avec capot Gris 1SNA 190 008 R0700	Gris 1SNA 190 018 R2000	2 pôles 1SNA 205 776 R1700 3 pôles 1SNA 205 777 R1000
 D 185/55.AF	185 mm²	55 mm	353 A	Avec capot Gris 1SNA 190 009 R0000	Gris 1SNA 190 019 R2100	2 pôles 1SNA 205 778 R2100 3 pôles 1SNA 205 779 R2200

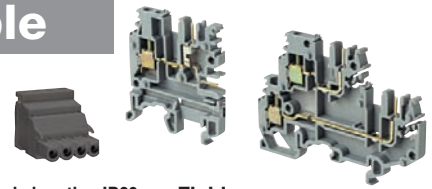
Caractéristiques techniques détaillées : voir page 29.




Autres couleurs, accessoires, informations : retrouvez l'ensemble de l'offre raccordement dans nos catalogues spécialisés disponibles auprès de votre agence commerciale ABB.

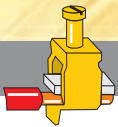


Blocs de jonction vissé - débrochable

Blocs débrochables de liaison



Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20	Fichier
 MA 2,5/5 - CPE	2,5 mm ²	5,08 mm	12 A	Gris 1SNA 115 957 R1200	Gris 1SNA 118 368 R1600	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300	CPFT 2/2 1SNA 094 302 R2100 CPFT 2/3 1SNA 094 303 R2200 CPFT 2/4 1SNA 094 304 R2300 CPFT 2/5 1SNA 094 305 R2400 CPFT 2/8 1SNA 094 308 R0700 CPFT 2/10 1SNA 094 310 R2400 CPFT 2/12 1SNA 094 312 R1200
 MA 2,5/5 - 2CPE	2,5 mm ²	5,08 mm	12 A	Gris 1SNA 115 964 R1100	Gris 1SNA 215 038 R2000	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300	CPFT 2/2 1SNA 094 302 R2100 CPFT 2/3 1SNA 094 303 R2200 CPFT 2/4 1SNA 094 304 R2300 CPFT 2/5 1SNA 094 305 R2400 CPFT 2/8 1SNA 094 308 R0700 CPFT 2/10 1SNA 094 310 R2400 CPFT 2/12 1SNA 094 312 R1200
 MA 2,5/5D2 - 2CPE	2,5 mm ²	5,08 mm	12 A	Gris 1SNA 115 961 R1600	Gris 1SNA 215 071 R2100	2 pôles 1SNA 176 278 R1600 3 pôles 1SNA 176 279 R1700 4 pôles 1SNA 176 280 R0500 5 pôles 1SNA 176 281 R2200 10 pôles 1SNA 176 282 R2300	CPFT 2/2 1SNA 094 302 R2100 CPFT 2/3 1SNA 094 303 R2200 CPFT 2/4 1SNA 094 304 R2300 CPFT 2/5 1SNA 094 305 R2400 CPFT 2/8 1SNA 094 308 R0700 CPFT 2/10 1SNA 094 310 R2400 CPFT 2/12 1SNA 094 312 R1200






Miniblocs de jonction vissé - vissé

- Sections jusqu'à 4 mm²
- Montage sur les profilés symétriques DIN 2
- Température d'utilisation -55° à +110°C
- Sans halogène ni cadmium
- Avec ou sans embout




Miniblocs de liaison

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque	Barrette de jonction IP20
 DR 1,5/4	1,5 mm ²	4 mm	17,5 A	Gris 1SNA 110 106 R2500	Gris 1SNA 215 580 R2100	2 pôles 1SNA 205 735 R0600* 3 pôles 1SNA 205 736 R0700* 5 pôles 1SNA 205 737 R0000* 10 pôles 1SNA 205 738 R1100*
 DR 1,5/5.1	1,5 mm ²	5 mm	20 A	Gris 1SNA 112 086 R0200	Gris 1SNA 117 318 R2300	2 pôles 1SNA 176 704 R0200 3 pôles 1SNA 176 705 R0300 4 pôles 1SNA 176 706 R0400 5 pôles 1SNA 176 707 R0500 10 pôles 1SNA 176 708 R1600
 DR 4/6.1	4 mm ²	6 mm	32 A	Gris 1SNA 110 491 R1700	Gris 1SNA 117 600 R0300	2 pôles 1SNA 173 217 R2600* 3 pôles 1SNA 173 218 R0700* 4 pôles 1SNA 173 219 R0000* 5 pôles 1SNA 173 221 R2200* 10 pôles 1SNA 173 226 R2700*

* Sans protection IP20

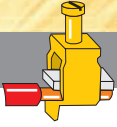
Miniblocs de protection

Bloc	Section nominale	Pas	Intensité	Référence	Flasque
 DR 4/6.P	4 mm ²	6 mm	480 A/1s	Vert / Jaune 1SNA 160 496 R2600	Jaune 1SNA 103 975 R2100



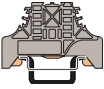
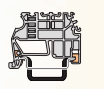

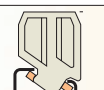
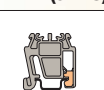
Caractéristiques techniques détaillées : voir page 26.

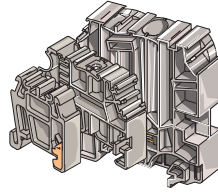
Autres couleurs, accessoires, informations : retrouvez l'ensemble de l'offre raccordement dans nos catalogues spécialisés disponibles auprès de votre agence commerciale ABB.



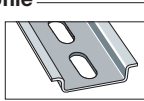





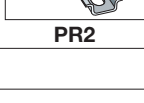
Accessoires

Butées d'arrêt

Butée	Profilé	Pas	Référence	Porte-étiquette
 BAM2 (à vis)	DIN 3	10 mm	Gris 1SNA 206 351 R1600 (gamme vissé) Gris 1SNA 399 967 R0100 (gamme ressort et ADO System®)	Gris 1SNA 113 077 R1100
 BADL (sans vis)	DIN 3	9 mm	Gris 1SNA 399 903 R0200 (gamme ressort et ADO System®) Gris 1SNA 206 659 R2300 (gamme vissé)	Gris 1SNA 399 719 R1000
 BADH (à vis, haute)	DIN 3	12 mm	Gris 1SNA 116 900 R2700 (gamme vissé)	Gris 1SNA 113 084 R0100
 BAR (à vis)	DIN 1	10 mm	Gris 1SNA 164 338 R0600 Beige 1SNA 164 519 R2400	
 BADRL (sans vis)	DIN 2	6,5 mm	Gris 1SNA 199 420 R2100 (gamme ressort et ADO System®)	Gris 1SNA 113 084 R0100



Profilés de montage

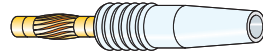
Profilé	Long.	Matière / traitement	Référence
 PR30	2 m	Acier zingué bichromaté	1SNA 173 220 R0500
 PR3.Z2	2 m	Acier zingué bichromaté	1SNA 174 300 R1700
 PR3.G2	2 m	Acier galvanisé blanc	1SNA 164 800 R0300
 PR5	2 m	Acier zingué bichromaté	1SNA 168 700 R2200
 PR4	2 m	Acier zingué bichromaté	1SNA 168 500 R1200
 PR1.Z2	2 m	Acier zingué bichromaté	1SNA 163 050 R0400
 PR2	2 m	Acier zingué bichromaté	1SNA 164 600 R1200

Fiche de contrôle



FC2 Ø 2 mm 1SNA 007 865 R2600

Fiche de contrôle



FC4 Ø 4 mm 1SNA 167 860 R0100

Alvéole de test



Ø 2 mm pour bloc vissé/ADO du pas de 6 à 8 mm
Simple étage : 1SNA 163 043 R2100
Double étage : 1SNA 163 070 R0000

Alvéole de test

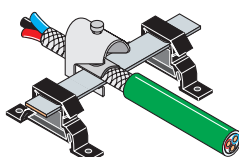
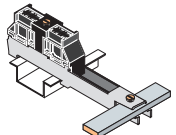


Ø 4 mm pour bloc vissé au pas de 8, 10, 12 mm
1SNA 163 262 R0100

Barrettes de blindage

Bloc	Référence
Vissé MA 2,5/5 MA 2,5/5.SNB M 4/6 MA 2,5/5.D2 M 4/6.D2	1SNA 178 745 R1400 1SNA 178 745 R1400 1SNA 178 745 R1400 1SNA 173 530 R2400 1SNA 173 530 R2400
Ressort D 2,5/5.2L D 2,5/5.1.3L D 2,5/5.1.4L D 2,5/5.SNBT.2L	1SNA 291 077 R2400 1SNA 291 077 R2400 1SNA 291 077 R2400 1SNA 291 077 R2400
ADO System® D 1/5.ADO D 1,5/6.ADO D 2,5/6.ADO D 4/6.ADO D 2,5/5.SN.ADO D 4/6.SN.ADO D 1/5.SNT2.ADO D 1,5/6.SNT2.ADO D 4/6.D2.ADO D 1,5/6.D2.ADO	1SNA 178 745 R1400 1SNA 178 745 R1400 1SNA 178 745 R1400 1SNA 178 745 R1400 1SNA 179 634 R0600 1SNA 179 634 R0600 1SNA 179 635 R0700 1SNA 179 635 R0700 1SNA 178 408 R1400 1SNA 178 408 R1400

Bornes de blindage pour barre collectrice

Désignation	Diamètre de blindage	Référence
SFB.B1 SFB.B2 SFB.B3 SFB.B4 BO 318	1,5-6,5 5-11 10-17 16-24 Barre 18x3	1SNA 205 170 R1400 1SNA 205 171 R0100 1SNA 205 172 R0200 1SNA 205 173 R0300 1SNA 205 175 R0500
 Support de barre (montage isolé)	DSPBO.PI	1SNA 205 176 R0600
 Support de barre (montage non isolé)	DSPBO.P	1SNA 205 177 R0700

Repérage

Marquage composable



Porte-repères transparents fermés - RING



Description	L	Ø du fil	Type	Références
Porte-repères pour 6 repères TRASP	18 mm .709"	1.5 à 2.5 mm .059 à .098"	RING182	1SNA 235 123 R1600
		2 à 4 mm .079 à .157"	RING184	1SNA 235 124 R1700
		4 à 7 mm .157 à .276"	RING187	1SNA 235 125 R1000
		6 à 10 mm .236 à .394"	RING1810	1SNA 235 126 R1100

Porte-repères transparents ouverts - SNAP



Description	L	Ø du fil	Type	Références
Porte-repères pour 8 repères TRASP	23 mm .906"	2 à 3.5 mm .079 à .138"	SNAP232	1SNA 235 133 R1000
		2.8 à 5 mm .110 à .197"	SNAP234	1SNA 235 134 R1100
		5 à 8 mm .197 à .315"	SNAP237	1SNA 235 135 R1200
		8 à 10 mm .315 à .394"	SNAP2310	1SNA 235 136 R1300



Pour commander les repères TRASP, veuillez consulter le catalogue Solutions de Repérage.

Marquage par imprimante ou table traçante



Cartes repères de conducteurs à imprimer

Description	Dimension 1 repère	Type	Références
Carte de 18 repères compatible avec AMS 500 et HTP500	18 x 4 mm .709 à .157"	WMTT18	1SNA 235 094 R1500

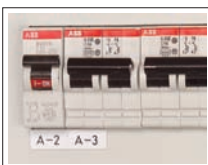


Porte-étiquette pour butée d'arrêt

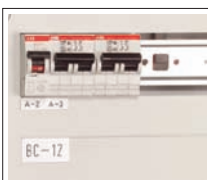


Description	Dimension	Références
Porte étiquette PEB encliqueté sur la butée d'arrêt (étiquette non incluse)	35 x 17 mm	1SNA 113 077 R1100
Bande de 7 étiquettes pour PEB impression avec le système AMS 500	35 x 17 mm	1SNA 235 462 R2200

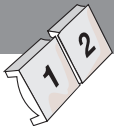
Repères autocollants



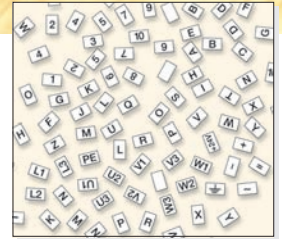
Description	Dimension	Références
Repère RPA en bande de 16 étiquettes adhésives impression avec le système AMS 500	8 x 17,5 mm	1SNA 235 463 R2300
Plaque support pour repères RPA		1SNA 360 023 R0600



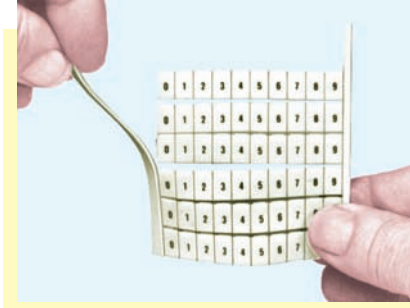
Description	Dimension	Références
Repère PIB2 en bande de 7 étiquettes adhésives pour usage général	35 x 17,5 mm	1SNA 235 461 R2100
Plaque support pour repères PIB2		1SNA 360 023 R0600



Repérage pour blocs de jonction

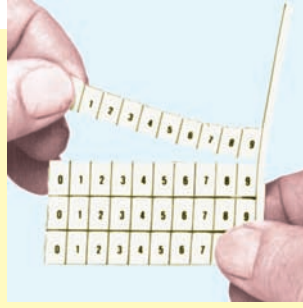


Mode opératoire



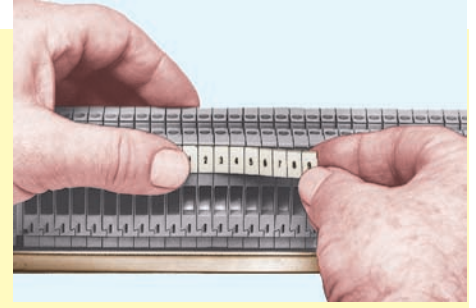
1

Enlever une bande latérale de la carte.



2

Détacher la bande choisie du reste de la carte.



3

Encliqueter la première étiquette, la maintenir et encliqueter le reste de la bande en faisant glisser le pouce dessus.

Guide de choix

Repères

pour blocs :

	RC410	RC 510	RC610	RC810	RC1010	RC55	RC65	RCAL85	
Vissé / ADO									
Pas 5 mm	POSSIBLE	●	⊘	⊘	⊘	●	⊘	⊘	
Pas 6 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	●	⊘	⊘	POSSIBLE	●	⊘	
Pas 8 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	●	⊘	POSSIBLE	POSSIBLE	●	
Pas 10 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	●	● x 2	POSSIBLE	POSSIBLE	
Pas 12 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	POSSIBLE	
Pas 16 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	
Ressort									
Pas 4 mm	●	⊘	⊘	⊘	⊘	⊘	⊘	⊘	
Pas 5 mm	POSSIBLE	●	⊘	⊘	⊘	●	⊘	⊘	
Pas 6 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	●	⊘	⊘	POSSIBLE	●	⊘	
Pas 8 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	●	⊘	POSSIBLE	POSSIBLE	●	
Pas 10 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	●	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	
Pas 12 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	POSSIBLE	●	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	
Pas 16 mm	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	● x 2	
Puissance									
	POSSIBLE	POSSIBLE	POSSIBLE	●	⊘	⊘	⊘	⊘	

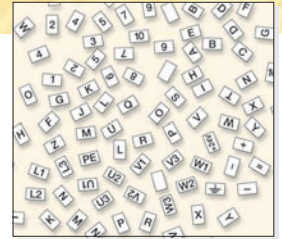
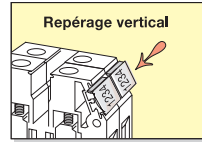
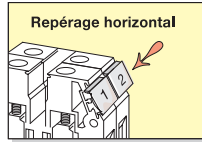
Montage possible : POSSIBLE

Montage recommandé : ●

Montage impossible : ⊘

RC410 ... RC1010	Vissé		Ressort		A.D.O.	
RC55, RC65	Vissé		Ressort		A.D.O.	

Repérage pour blocs de jonction



Kit de repérage RC pas de 5 mm RC pas de 6 mm

Coffret contenant 100 cartes composées de 18 références diverses (voir tableau ci-dessous)

Recharge RC pas de 5 mm Réf. : 1SNA 400 145 R0700

Recharge RC pas de 6 mm Réf. : 1SNA 400 144 R0600

Repérage en carte RC

Repères	Nb de cartes dans Kit pas de 5		Nb de cartes dans Kit pas de 6		Nb de cartes dans Kit pas de 6		Nb de cartes dans Kit pas de 6	
	RC410	RC55	RC510	RC65	RC610	RC810	RC1010	
Vierge	1SNA 229 000 R1500	1SNA 230 000 R1200	1SNA 231 000 R0700	1SNA 232 000 R0000	1SNA 233 000 R0100	1SNA 234 000 R0200	1SNA 238 000 R1600	
Marquage horizontal								
10 bandes de 1 à 10	1SNA 229 002 R0300	1SNA 230 002 R0000 (5)	1SNA 231 002 R2500 (25)	1SNA 232 002 R2600 (5)	1SNA 233 002 R2700 (25)	1SNA 234 002 R2000	1 à 8 1SNA 238 002 R0400	
10 bandes de 11 à 20	1SNA 229 003 R0400	1SNA 230 003 R0100 (2)	1SNA 231 003 R2600 (10)	1SNA 232 003 R2700 (2)	1SNA 233 003 R2000 (10)	1SNA 234 003 R2100	9 à 16 1SNA 238 003 R0500	
10 bandes de 21 à 30	1SNA 229 004 R0500	1SNA 230 004 R0200	1SNA 231 004 R2700 (6)	1SNA 232 004 R2000	1SNA 233 004 R2100 (5)	1SNA 234 004 R2200	17 à 24 1SNA 238 004 R0600	
10 bandes de 31 à 40	1SNA 229 005 R0600	1SNA 230 005 R0300	1SNA 231 005 R2000 (4)	1SNA 232 005 R2100	1SNA 233 005 R2200 (4)	1SNA 234 005 R2300	25 à 32 1SNA 238 005 R0700	
10 bandes de 41 à 50	1SNA 229 006 R0700	1SNA 230 006 R0400	1SNA 231 006 R2100 (3)	1SNA 232 006 R2200	1SNA 233 006 R2300 (3)	1SNA 234 006 R2400	33 à 40 1SNA 238 006 R0000	
10 bandes de 51 à 60	1SNA 229 007 R0000	1SNA 230 007 R0500	1SNA 231 007 R2200 (2)	1SNA 232 007 R2300	1SNA 233 007 R2400 (2)	1SNA 234 007 R2500	41 à 48 1SNA 238 007 R0100	
10 bandes de 61 à 70	1SNA 229 008 R1100	1SNA 230 008 R1600	1SNA 231 008 R0300 (2)	1SNA 232 008 R0400	1SNA 233 008 R0500 (2)	1SNA 234 008 R0600	49 à 56 1SNA 238 008 R1200	
De 1 à 100	1SNA 229 030 R0200	1SNA 230 030 R0700 (2)	1SNA 231 030 R2400 (15)	1SNA 232 030 R2500 (2)	1SNA 233 030 R2600 (15)	1SNA 234 030 R2700	1 à 80 1SNA 238 030 R0300	
De 101 à 200	1SNA 229 031 R2700	1SNA 230 031 R2400	1SNA 231 031 R1100 (2)	1SNA 232 031 R1200	1SNA 233 031 R1300 (2)	1SNA 234 031 R1400	81 à 160 1SNA 238 031 R2000	
20 fois L1-L2-L3-N-PE		1SNA 230 131 R2500	1SNA 231 131 R1200 (2)	1SNA 232 131 R1300	1SNA 233 131 R1400 (2)			
Marquage vertical								
10 bandes de 1 à 10	1SNA 229 041 R0100	1SNA 230 041 R0600	1SNA 231 041 R2300 (5)	1SNA 232 041 R2400	1SNA 233 041 R2500 (5)	1SNA 234 041 R2600	1 à 8 1SNA 238 051 R0400	
10 bandes de 11 à 20	1SNA 229 042 R0200	1SNA 230 042 R0700	1SNA 231 042 R2400 (3)	1SNA 232 042 R2500	1SNA 233 042 R2600 (3)	1SNA 234 042 R2700	9 à 16 1SNA 238 052 R0500	
10 bandes de 21 à 30	1SNA 229 043 R0300	1SNA 230 043 R0000	1SNA 231 043 R2500 (2)	1SNA 232 043 R2600	1SNA 233 043 R2700 (2)	1SNA 234 043 R2000	17 à 24 1SNA 238 053 R0600	
10 bandes de 31 à 40	1SNA 229 044 R0400	1SNA 230 044 R0100	1SNA 231 044 R2600 (2)	1SNA 232 044 R2700	1SNA 233 044 R2000 (2)	1SNA 234 044 R2100	25 à 32 1SNA 238 054 R0700	
De 1 à 100	1SNA 229 060 R1000	1SNA 230 060 R1500	1SNA 231 060 R0200 (8)	1SNA 232 060 R0300	1SNA 233 060 R0400 (8)	1SNA 234 060 R0500	1 à 80 1SNA 238 080 R0600	

Autres cartes repères : retrouvez l'ensemble de l'offre raccordement dans nos catalogues spécialisés disponibles auprès de votre agence commerciale ABB.

Systeme de marquage

HTP500 Imprimante à transfert thermique

- Haute qualité d'impression 300 dpi
- Grande vitesse d'impression, 5000 repères de câbles par heure
- Excellente tenue de l'impression
- Facilité d'utilisation



HTP500 - Imprimante à transfert thermique

Kit complet comprenant :

1SNA 235 700 R1500

- 1 imprimante HTP500
- 1 ruban noir
- 1 ruban nettoyant
- 1 logiciel HTS500
- 1 table support pour HTP500
- 1 bac d'alimentation
- 1 plaque support pour repère de conducteurs
- 1 plaque support pour repères de blocs de jonction ABB

Table traçante

- Facilité d'utilisation.
- Compatible avec la plupart des repères sur le marché.
- De nombreuses tailles de polices disponibles.



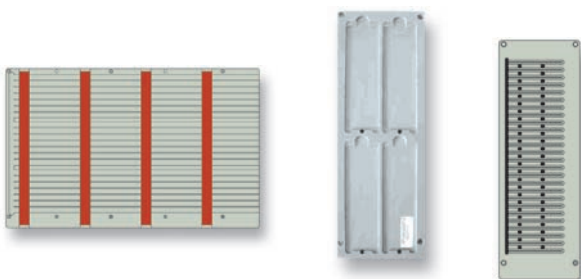
Systeme de marquage assisté par ordinateur :

Kit complet : 1SNA 360 000 R2400

comprenant :

- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| 1 plaque support pour 8 cartes RC : | 1SNA 360 010 R1500 |
| 1 pointe à tracer 0,35 mm : | 1SNA 360 101 R1200 |
| 1 pointe à tracer 0,25 mm : | 1SNA 360 100 R2500 |
| 5 cartouches d'encre : | 1SNA 360 150 R2600 |
| 1 liquide de nettoyage : | 1SNA 360 155 R1700 |
| 1 nécessaire de nettoyage : | 1SNA 360 156 R1000 |
| Logiciel d'utilisation : | 1SNA 360 160 R2000 |

Plaques support



Pour table traçante AMS 500 :

Plaque support pour repères de conducteurs vierges

1SNA 360 010 R1500

Plaque support pour PIB :

1SNA 360 023 R0600

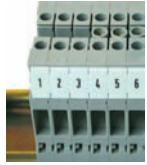
Bon de commande : marquage de carte repère spécifique



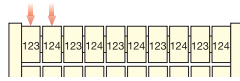
Bornier vertical



7 caractères maximum pour les repères RC 410, RC 510, RC 610, RC 810 et RC 1010
 3 caractères maximum pour les repères RC 55, RC 65 et RCAL 85



Bornier horizontal



2 caractères max. sur les repères pour blocs de 4 mm
 3 caractères max. sur les repères pour blocs de 5 et 6 mm
 5 caractères max. sur les repères pour blocs de 8 mm
 7 caractères max. sur les repères pour blocs de 10 mm et plus

POUR ÉVITER LES ERREURS, MERCI D'ÉCRIRE TRÈS LISIBLEMENT.

Type de carte :

- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ressort au pas de 4 mm ----- **RC 410**
- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ressort, ADO au pas de 5 mm ----- **RC 510**
- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ressort, ADO au pas de 6 mm ----- **RC 610**
- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ressort, ADO au pas de 8 mm ----- **RC 810**
- 10 bandes de 8 repères pour bloc vissé, ressort au pas de 10 mm et plus ----- **RC 1010**
- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ADO au pas de 5 mm ----- **RC 55**
- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ADO au pas de 6 mm ----- **RC 65**
- 10 bandes de 10 repères pour bloc vissé, ADO au pas de 8 mm et plus ----- **RCAL 85**

Quantité (maximum 9) : _____

N° de commande : _____

Nom : _____

Société : _____

Adresse de livraison : _____

Code postal : _____ Ville : _____

Téléphone : _____ Fax : _____

E-mail : _____

Réservé ABB France

N° OV ABB Diff : _____

N° OA ABB Diff : _____

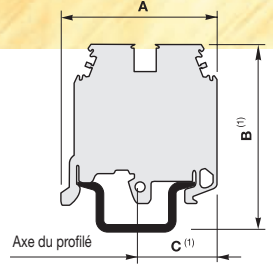
N° OF Projet : _____

N° OV EI : _____

**Pour une livraison rapide,
 faxez votre commande à
 votre agence ABB**

Caractéristiques

(1) Cotes données sur profilé DIN 3 : PR4 (Hauteur 15 mm)
 Utilisation d'un profilé PR3 : enlever 7,5 mm sur cote B
 Utilisation d'un profilé DIN 1 : enlever 2,5 mm sur cote B
 enlever 5 mm sur cote C



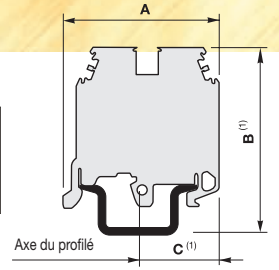
Blocs vissés

Type	Dimensions					Sections de raccordement						Caract. électriques			Mise en œuvre		
	Pas (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Rigide (mm ²)	Souple (mm ²)	Entrée (mm ²)	Sortie (mm ²)	Avec embout (mm ²)	Section ⁽²⁾ / Gabarrit (mm ²)	Intensité nominale (A)	Tension nominale (V)	Tenue aux chocs (kV)	Longueur à dénuder (mm)	Ø tournevis (mm)	Couple de serrage (Nm)	Information compl.
MA 2,5/5	5	44,5	55,5	23	0,2 - 4	0,22 - 4			2,5	2,5 / A3	24	800	8	10	3,5	0,4 - 0,6	
M 4/6	6	44,5	55,5	23	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	32	800	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
M 6/8	8	44,5	55,5	23	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	41	800	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
M 10/10	10	44,5	55,5	23	0,5 - 16	0,5 - 16			10	10 / B6	57	800	8	12	5,5 - 6	1,2 - 1,4	
M 16/12	12	45,5	55,5	24	0,5 - 25	0,5 - 25			16	16 / B7	85	800	8	14	5,5	1,2 - 1,4	
M 35/16	16	49	61,5	27	1 - 50	1 - 35				35 / B9	125	800	8	17	6,5 - 7	2,8 - 3	
D 70/22	22	74	82,5	39,5	16 - 95	16 - 70				70 / B11	192	1000	8	25	6**	6 - 7	
D 95/26	26	87	87	46	35 - 120	35 - 95				95 / B12	232	1000	8	26	6**	9 - 9,5	
D 150/31.D10	31	119,5	122	60	25 - 185*	35 - 150*				150 / B14	309	1000	12	35	8**	10-30	*Dérivation
D 240/36.D10	36	119,5	132	60	50 - 300*	35 - 240*				240 / B14	415	1000	8	35	10**	14-30	*Dérivation
MA 2,5/5.P	5	43,5	55,5	23	0,2 - 4	0,22 - 4			2,5	2,5 / A3	300 A/1s			10	3,5	0,4 - 0,6	
M 4/6.P	6	43,5	55,5	23	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	480 A/1s			9,5	4	0,5 - 0,8	
M 6/8.P	8	43,5	55,5	23	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	720 A/1s			12	4 - 5	0,8 - 1	
M 10/10.P	10	43,5	55,5	23	0,5 - 16	0,5 - 16			10	10 / B6	1200 A/1s			12	5,5 - 6	1,2 - 1,4	
M 16/12.P	12	49	55,5	27	4 - 25	4 - 25			16	16 / B7	1920 A/1s			14	5,5	1,2 - 1,4	
M 35/16.P	16	49	61,5	27	4 - 50	4 - 35				35 / B9	4200 A/1s			17	8	2,8 - 3	
M 70/22.P	22	74	82,5	39,5	16 - 95	16 - 70				70 / B11	8400 A/1s			25	6**	6 - 7	
M 95/26.P	26	87	87	46	35 - 120	35 - 95				95 / B12	11400 A/1s			26	6**	8,5 - 9,5	
MA 2,5/5.D2	5	65,5	67,5	38	0,2 - 4	0,22 - 4			2,5	2,5 / A3	24	630	8	9	3,5	0,4 - 0,6	
M 4/6.D2	6	65,5	67	38	0,2 - 4	0,22 - 6			4	4 / A4	32	800	8	8,5	4	0,5 - 0,8	
M 6/8.D2	8	88	81	51	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	41	800	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
MA 2,5/5.SNB	5	44,5	59,5	23	0,5 - 4	0,5 - 4			2,5	2,5 / A3	10	320	4	10	3,5	0,4 - 0,6	
M 4/6.SNB	6	44,5	59,5	23	0,5 - 4	0,5 - 4			2,5	4 / A4	20	400	4	9,5	4	0,5 - 0,6	
M 6/8.SNB	8	47	59,5	25,5	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	41	800	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
M 6/8.STP	8	55,5	64	30,5	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	15	500		11	4	0,8 - 1	
M 6/8.STA	8	61	64	33	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	30	500		11	5,5	0,8 - 1	
M 6/8.ST1	8	77	56	41	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	30	500		13	5	0,8 - 1	
M 4/8.SF	8	56,5	56	31	0,5 - 6	0,5 - 6			4	4 / A4	6,3	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
M 4/8.SFL	8	56,5	56	31	0,5 - 6	0,5 - 6			4	4 / A4	6,3	400	4	9,5	4	0,5 - 0,8	
M 4/8.SN	8	56,5	56	31	0,5 - 6	0,5 - 6			4	4 / A4	6,3	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
ML 10/13.SF	13	85	73	46,5	0,5 - 16	0,5 - 16			10	10 / A6	16	800	8	12	5,5	1,2 - 1,4	
D 2,5/6.DA	6	81	58,5	36,5	0,2 - 2,5	0,22 - 2,5			2,5	2,5	22	380		6	3,5	0,4 - 0,6	
D 4/6.T3	6	90	79,5	43,5	0,2 - 4	0,22 - 4			4	4 / A4	32	500	6	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 2,5/6.D	6	81	58,5	36,5	0,2 - 2,5	0,22 - 2,5			2,5	2,5	22	380		6	3,5	0,4 - 0,6	
D 2,5/6.DL	6	81	58,5	36,5	0,2 - 2,5	0,22 - 2,5			2,5	2,5	22	380		6	3,5	0,4 - 0,6	
D 2,5/6.DPA1	6	81	58,5	36,5	0,2 - 2,5	0,22 - 2,5			2,5	2,5	22/300A/1s	380		6	3,5	0,4 - 0,6	
M 4/6.3A	6	51,5	55,5	30	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	32	800	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
M 4/6.4A	6	63,5	55,5	30	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	32	800	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
M 4/8.D2.SF	8	85,7	74	47	0,5 - 6	0,5 - 6			4	4 / A4	6,3	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
M 4/6.D2.SNBT	6	81	72,5	38	0,5 - 6	0,5 - 6			4	4 / A4	10	400	4	9,5	4	0,5 - 0,6	
M 4/6.D2.2S2	6	94,5	111	50,5	0,2 - 6	0,2 - 6			4	4 / A4	10	500	6	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 4/6.T3.P	6	90	79,5	43,5	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	32/480A/1s	500	6	9,5	4	0,5 - 0,8	
MB 4/6.L...	6	44,5	55,5	23	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	32	800	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
MB 4/6.P...	6	44,5	55,5	23	0,2 - 6	0,22 - 6			4	4 / A4	300A/1s	800	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
MB 6/8.L...	8	44,5	55,5	23	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	41	800	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
MB 6/8.P...	8	44,5	55,5	23	0,5 - 10	0,5 - 10			6	6 / A5	720A/1s	800	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
MB 10/10.L	10	44,5	55,5	23	0,5 - 16	0,5 - 16			10	10 / B6	63	800	8	12	5,5 - 6	1,2 - 1,4	
MB 10/10.P	10	44,5	55,5	23	0,5 - 16	0,5 - 16			10	10 / B6	1200A/1s	800	8	12	5,5 - 6	1,2 - 1,4	
BRU 125 A	27	75	57,5	29			6 - 35	2,5 - 16			125	600			4**	2/3,5	
BRU 160 A	35,2	91	60	41			10 - 70	2,5 - 16			160	600			5**	2/4	
BRU 250 A	44,5	96	59,5	37,4							250	600			6**	2/3,5/19	
BRU 400 A	44,5	96	59,5	37,4							400	600			8**	2/3,5/25	
BRT 80 A	88	85	60	42							80	600					
BRT 125 A	128	85	60	42							125	600					
BRT 160 A	160,5	91	59,5	41							160	600					

⁽²⁾ : Section assignée selon norme CEI 60947 - 7 -1
 ** : Clé six pans creux

Caractéristiques

(1) Cotes données sur profilé DIN 3 : PR4 (Hauteur 15 mm)
 Utilisation d'un profilé PR3 : enlever 7,5 mm sur cote B
 Utilisation d'un profilé DIN 1 : enlever 2,5 mm sur cote B
 enlever 5 mm sur cote C

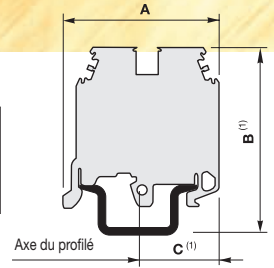


Blocs ressort

Type	Dimensions					Sections de raccordement					Caract. électriques			Mise en oeuvre			
	Pas (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Rigide (mm²)	Souple (mm²)	Entrée (mm²)	Sortie (mm²)	Avec embout (mm²)	Section / Gabarit (mm²)	Intensité nominale (A)	Tension nominale (V)	Tenue aux chocs (kV)	Longueur à dénuder (mm)	Ø tournevis (mm)	Couple de serrage (Nm)	Information compl.
D 2,5/5.2L	5	58	45,5	29	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	24	800	8	9,5	3,5		
D 2,5/5.3L	5	69	45,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	24	800	8	9,5	3,5		
D 2,5/5.4L	5	80	45,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	24	800	8	9,5	3,5		
D 2,5/5.D2.L	5	95	64	49	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	20	500	6	9,5	3,5		
D 2,5/5.T3.L	5	92,5	84,5	44	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	20	500	6	9,5	3,5		
D 4/6.2L	6	62,5	45,5	31,5	0,2 - 6	0,2 - 4			0,5 - 4	4 / A4	32	800	8	11	4		
D 4/6.3L	6	78,5	39	39,5	0,2 - 6	0,2 - 4			0,5 - 4	4 / A4	32	800	8	11	4		
D 4/6.4L	6	94,5	39	47,5	0,2 - 6	0,2 - 4			0,5 - 4	4 / A4	32	800	8	11	4		
D 6/8.2L	8	67	45,5	33,5	0,5 - 10	0,5 - 6			0,5 - 6	6 / A5	41	800	8	13	5,5		
D 6/8.3L	8	86	45,5	52,5	0,5 - 10	0,5 - 6			0,5 - 6	6 / A5	41	800	8	13	5,5		
D 10/10.2L	10	77,5	50,5	43,5	0,5 - 16	0,5 - 10				10 / B6	57	1000	8	12	5,5		
D 10/10.3L	10	101,5	50,5	67,5	0,5 - 16	0,5 - 10				10 / B6	57	1000	8	12	5,5		
D 16/12.2L	12	93	58,5	46,5	0,5 - 25	0,5 - 16				16 / A7	76	800	8		5,5		
D 35/16.2L	16	116	65,5	58	2,5 - 50	2,5 - 35				35 / A9	125	800	8		6,5		
D 2,5/5.P.2L	5	58	45,5	29	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	300A/1s			9,5	3,5		
D 2,5/5.P.3L	5	69	45,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	300A/1s			9,5	3,5		
D 2,5/5.P.4L	5	80	45,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	300A/1s			9,5	3,5		
D 4/6.P.2L	6	62,5	45,5	31,5	0,2 - 6	0,2 - 4			0,5 - 4	4 / A4	480A/1s			11	4		
D 4/6.P.3L	6	78,5	39	39,5	0,2 - 6	0,2 - 4			0,5 - 4	4 / A4	480A/1s			11	4		
D 4/6.P.4L	6	94,5	39	47,5	0,2 - 6	0,2 - 4			0,5 - 4	4 / A4	480A/1s			11	4		
D 6/8.P.2L	8	67	45,5	33,5	0,5 - 10	0,5 - 6			0,5 - 6	6 / A5	720A/1s			12,5	5,5		
D 6/8.P.3L	8	86	45,5	52,5	0,5 - 10	0,5 - 6			0,5 - 6	6 / A5	720A/1s			11	5,5		
D 10/10.P.2L	10	77,5	43	43,5	0,5 - 16	0,5 - 10				10 / B6	1200A/1s			12	5,5		
D 16/12.P.2L	12	93	58,5	46,5	0,5 - 25	0,5 - 16				16 / A7	1920A/1s				5,5		
D 35/16.P.2L	16	116	65,5	58	2,5 - 50	2,5 - 35				35 / A9	4200A/1s				6,5		
D 2,5/5.D2.L	5	95	64	49	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	20	500	6	9,5	3,5		
D 2,5/5.SNBT.2L	5	58	51,5	29	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	10	500	6	9,5	3,5		
D 2,5/5.SNBT.4L	5	80	51,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	10	500	6	9,5	3,5		
D 2,5/8.SFT.2L	8	80	60,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	6,3	630	8	9,5	3,5		
D 2,5/8.SF..T.2L	8	80	60,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	6,3	630	8	9,5	3,5		
D 2,5/8.SNT.2L	8	80	60,5	40	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	6,3	630	8	9,5	3,5		
D 2,5/5.C3.L	5	79	56	37,5	0,14 - 2,5	0,14 - 2,5			0,5 - 2,5	1,5 / A1	17,5	300	4	9,5	3,5		
D 2,5/5.C4.L	5	95	56	37,5	0,14 - 2,5	0,14 - 2,5			0,5 - 2,5	1,5 / A1	17,5	300	4	9,5	3,5		
D 2,5/5.I.3L	5	55	56,5	27,5	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	24	800	8	9,5	3,5		
D 2,5/5.I.4L	5	55	56,5	27,5	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	24	800	8	9,5	3,5		
D 2,5/5.I.P.3L	5	55	56,5	27,5	0,12 - 4	0,12 - 2,5				2,5 / A2	300A/1s			9,5	3,5		
D 2,5/5.I.P.4L	5	55	56,5	27,5	0,12 - 4	0,12 - 2,5				2,5 / A2	300A/1s			9,5	3,5		
D 1,5/4.2L	4	58	45,5	29	0,12 - 2,5	0,12 - 1,5			0,5 - 1	1,5 / B1	18	800	8	9,5	2,5		
D 1,5/4.4L	4	80	45,5	40	0,12 - 2,5	0,12 - 1,5			0,5 - 1	1,5 / B1	18	800	8	9,5	2,5		
D 1,5/4.P.2L	4	58	45,5	29	0,12 - 2,5	0,12 - 1,5				1,5 / B1	180A/1s			9,5	2,5		
D 1,5/4.P.4L	4	80	45,5	40	0,12 - 2,5	0,12 - 1,5				1,5 / B1	180A/1s			9,5	2,5		

Caractéristiques

(1) Cotes données sur profilé DIN 3 : PR4 (Hauteur 15 mm)
 Utilisation d'un profilé PR3 : enlever 7,5 mm sur cote B
 Utilisation d'un profilé DIN 1 : enlever 2,5 mm sur cote B
 enlever 5 mm sur cote C



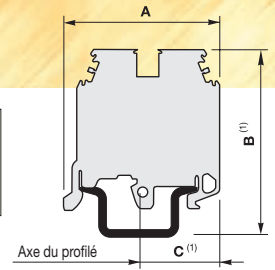
Blocs ADO System®

Type	Dimensions				Sections de raccordement				Caract. électriques				Mise en oeuvre				
	Pas (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Rigide (mm ²) visé	Souple (mm ²) visé	Rigide ADO (mm ²)	Souple ADO (mm ²)	Avec embout (mm ²)	Section / Gabarit (mm ²)	Intensité nominale (A)	Tension nominale (V)	Tenue aux chocs (kV)	Longueur à dénuder (mm) ⁽²⁾	Ø tournevis (mm)	Couple de serrage (Nm)	Information compl.
D 2,5/5.ADO	5	45	56	23	0,2 - 4	0,22 - 2,5	0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	1000	8	9,5	3,5	0,4 - 0,6	
D 4/6...ADO	6	45	56	23	0,2 - 4	0,22 - 4	0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	17,5	1000	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 6/8...ADO	8	45	56	23	0,2 - 10	0,22 - 6	1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	24	1000	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
D 6/8.ADO3	8	45	56	23	0,2 - 10	0,22 - 6	2,5 - 4	4		4	32	1000	8	12	4 - 5	0,8 - 1	
D 1/5.ADO	5	45,5	56	24			0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	1000	8				
D 1,5/6...ADO	6	45,5	56	24			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	17,5	1000	8				
D 2,5/8...ADO	8	45,5	56	24			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	24	1000	8				
D 4/8...ADO	8	45,5	56	24			2,5 - 4	4		4	32	1000	8				
D 2,5/5.PADO	5	50	56	25	0,2 - 4	0,22 - 2,5	0,2 - 1	0,22 - 1		1	120A/1s			9,5	3,5	0,4 - 0,6	
D 4/6.PADO	6	50	56	25	0,2 - 4	0,22 - 4	0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	180A/1s			9,5	4	0,5 - 0,8	
D 6/8.PADO	8	50	56	25	0,2 - 10	0,22 - 6	1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	300A/1s			12	4 - 5	0,8 - 1	
D 6/8.PADO3	8	50	56	25	0,2 - 10	0,22 - 6	2,5 - 4	4		4	480A/1s			12	4 - 5	0,8 - 1	
D 1/5.PADO	5	50	56	25			0,2 - 1	0,22 - 1		1	120A/1s						
D 1,5/6.PADO	6	50	56	25			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	180A/1s						
D 2,5/8.PADO	8	50	56	25			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	300A/1s						
D 4/8.PADO	8	50	56	25			2,5 - 4	4		4	480A/1s						
D 2,5/5.D2.ADO	6	84,5	83,5	44	0,2 - 4	0,22 - 2,5	0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	630	8	10	3,5	0,4 - 0,6	
D 4/6.D2.ADO	6	85,5	83	45	0,2 - 4	0,22 - 4	0,28 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	17,5	800	6	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 6/8.D2.ADO	8	85,5	83	45	0,2 - 10	0,22 - 6	1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	24	800	8	12	4 - 4,5	0,8 - 1	
D 4/6.D1.PADO	6	108,5	83,5	45	0,2 - 4	0,22 - 4	0,28 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	180A/1s			9,5	4	0,5 - 0,8	
D 1/5.D2.ADO	5	93	83	52,5			0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	630	8				
D 1,5/6.D2.ADO	6	93	83	52,5			0,28 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	17,5	800	6				
D 2,5/5.SN.ADO	5	55	59,5	23	0,2 - 4	0,22 - 2,5	0,2 - 1	0,22 - 1		1	10	320	4	9,5	3,5	0,4 - 0,6	
D 4/6.SN.ADO	6	55	59,5	23	0,2 - 4	0,22 - 4	0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	10	500	6	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 4/8.SN.ADO	8	55	59,5	23	0,2 - 6	0,22 - 4	1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	15	500	6	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 1/5.SNT2.ADO	5	68,5	59,5	37			0,2 - 1	0,22 - 1		1	10	320	4				
D 1,5/6.SNT2.ADO	6	68,5	59,5	37			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	10	500	6				
D 2,5/8.SNT2.ADO	8	68,5	59,5	37			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	15	500	6				
D 4/8.SF...I.ADO	8	68,5	94	25,5	0,2 - 4	0,22 - 4	0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	6,3	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 4/8.SNN.I.ADO	8	68,5	94	56	0,2 - 4	0,22 - 4	0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	10	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 4/8.SF.I.ADO2	8	68,5	66	25,5	0,2 - 4	0,22 - 4	1 - 2,5	1 - 2,5		1,5	6,3	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 4/8.SNN.I.ADO2	8	68,5	56	25,5	0,2 - 4	0,22 - 4	1 - 2,5	1 - 2,5		1,5	6,3	630	8	9,5	4	0,5 - 0,8	
D 1,5/8.SF.T.ADO	8	80,5	56	43			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	6,3	630	8				
D 1,5/8.SNNT.ADO	8	80,5	56	43			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	10	630	8				
D 2,5/8.SF.T.ADO2	8	80,5	56	43			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	6,3	630	8				
D 2,5/8.SNNT.ADO2	8	80,5	56	43			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	10	630	8				
D 1/5.C2.ADO	5	51	76,5	23			0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	250	8				
D 1/5.C3.ADO	5	67,5	76,5	48			0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	250	8				
D 1/5.C4.ADO	5	80	97	48			0,2 - 1	0,22 - 1		1	13,5	250	8				
D 1,5/7.ADO-CPE	7,62	48,5	44	22			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	16	500					
D 2,5/7.ADO-CPE	7,62	48,5	44	22			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	24	500					
D 4/7.ADO-CPE	7,62	48,5	44	22			4	4		4	24	500					
D 1,5/7.2ADO-CPE	7,62	65,5	44	39			0,34 - 1,5	0,34 - 1,5		1,5	16	500					
D 2,5/7.2ADO-CPE	7,62	65,5	44	39			1 - 2,5	1 - 2,5		2,5	24	500					
D 4,5/7.2ADO-CPE	7,62	65,5	44	39			4	4		4	24	500					

⁽²⁾ : Côté vissé

Caractéristiques

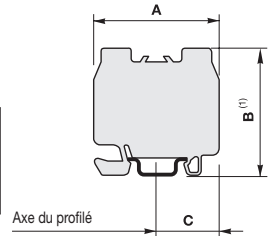
(1) Cotes données sur profilé DIN 3 : PR4 (Hauteur 15 mm)
 Utilisation d'un profilé PR3 : enlever 7,5 mm sur cote B
 Utilisation d'un profilé DIN 1 : enlever 2,5 mm sur cote B
 enlever 5 mm sur cote C



Blocs de jonction de puissance

Type	Dimensions					Sections de raccordement					Caract. électriques				Mise en oeuvre		
	Pas (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Rigide (mm²) crosse	Souple (mm²) crosse	Rigide (mm²) serre-fils	Souple (mm²) serre-fils	Avec embout (mm²)	Section ⁽²⁾ / Gabarit (mm²)	Intensité nominale (A)	Tension nominale (V)	Tenue aux chocs (kV)	Longueur à dénuder (mm)	Clé de serrage (mm)	Couple de serrage (Nm)	Information compl.
D 35/27.FF	27	113	66,5	56,5	2,5 - 35	2,5 - 35				35	125	1000	8		H 10	3	
D 70/32.FF	32	140	74,5	70	6 - 95	6 - 70				70	192	1000	8		H 13	6	
D 120/42.FF	42	140	84	70	6 - 150	6 - 120				120	269	1000	8		H 17	10	
D 185/55.FF	55	163	97,5	81,5	25 - 240	6 - 185				185	353	1000	8		H 19	14	
D 300/55.FF	55	163	106,5	81,5	25 - 300	6 - 300				300	520	1000	8		H 24	25	
D 35/27.AF	27	136,5	90	56,5	2,5 - 35	2,5 - 35	2,5 - 40	2,5 - 35		35	125	1000	8	28	H 10 / 5**	3 / 3	
D 70/32.AF	32	165	113,5	70	6 - 95	6 - 70	6 - 95	6 - 70		70	192	1000	8	33	H 13 / 6**	6 / 8	
D 120/42.AF	42	197	137,5	70	6 - 150	6 - 120	6 - 150	6 - 120		120	269	1000	8	38	H 17 / 8**	10 / 10	
D 185/55.AF	55	228,5	159,5	81,5	25 - 240	6 - 185	25 - 240	25 - 185		185	353	1000	8	47	H 19 / 10**	14 / 14	

⁽²⁾ : Section assignée selon norme CEI 60947 - 7 - 1
 **: Clé six pans creux



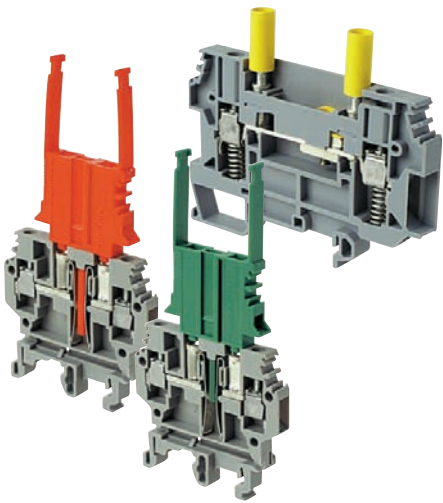
(1) Cotes B données sur profilé DIN 2 : PR2 (Hauteur 5 mm)
 ou sur profilé DIN 3 : PR4 (Hauteur 15 mm)
 ou sur support pour les blocs sans pied ou avec harpon

Miniblocs

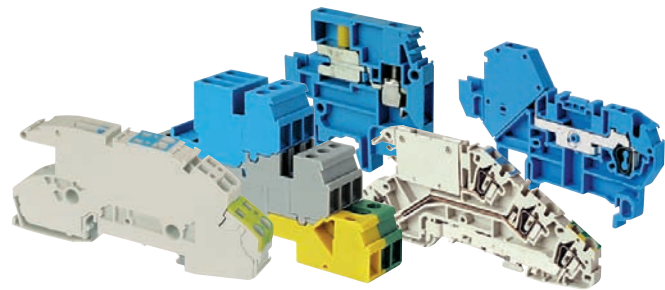
Type	Dimensions					Sections de raccordement					Caract. électriques				Mise en oeuvre		
	Pas (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Rigide (mm²) visse/ressort	Souple (mm²) visse/ressort	Rigide (mm²) ADO	Souple (mm²) ADO	Avec embout (mm²)	Section ⁽²⁾ / Gabarit (mm²)	Intensité nominale (A)	Tension nominale (V)	Tenue aux chocs (kV)	Longueur à dénuder (mm) ⁽²⁾	Ø tournevis (mm)	Couple de serrage (Nm) ⁽²⁾	Information compl.
DR 1,5/4	4	28	31	14	0,2 - 1,5	0,22 - 1,5				1,5 / A1	17,5	500	6	7	2,5		
DR 1,5/5.1	5	27,5	25	14	0,2 - 2,5	0,22 - 1,5				1,5	20	250		8,5	3,5	0,4 - 0,6	
DR 4/6.1	6	28	31	14	0,2 - 4	0,22 - 4				4	32	500		9,5	4	0,5 - 0,8	
DR 4/6.P	6	28	31	14	0,2 - 4	0,22 - 4				4	480 A/1s			9,5	4	0,5 - 0,8	
DR 2,5/5.2L	5	33	30	16,5	0,12 - 4	0,12 - 2,5			0,5 - 2,5	2,5 / A2	24	800	8	9,5	3,5		

⁽²⁾ : Côté vissé

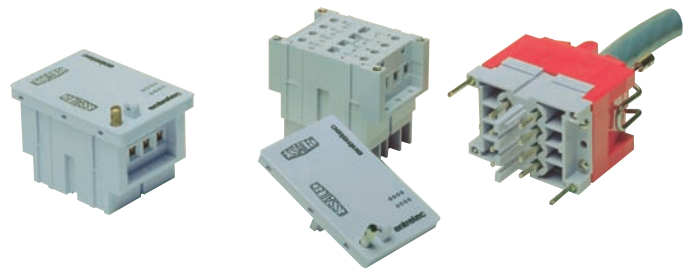
Autres blocs disponibles



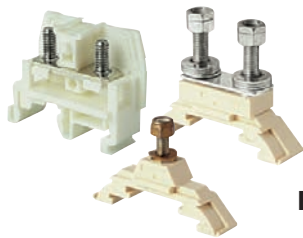
Blocs de jonction pour circuits de mesures



Blocs de jonction pour conducteurs de neutre

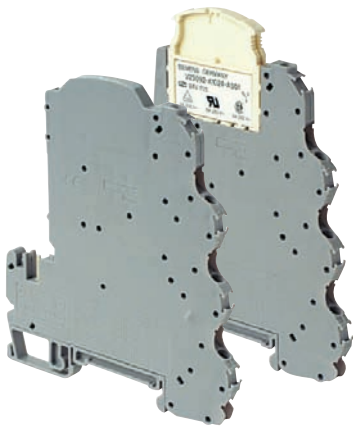


Blocs de jonction
ESSALEC

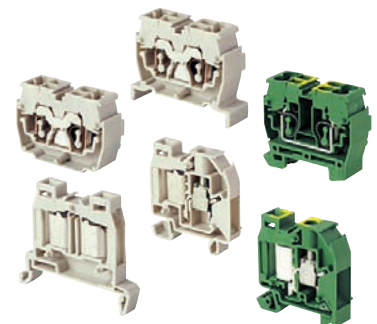


Blocs de jonction à tiges

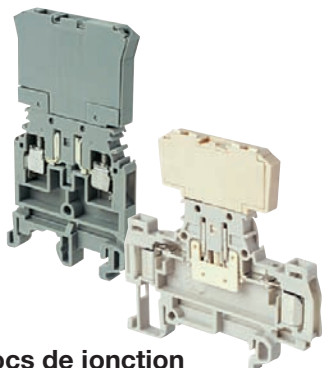
Toutes les solutions dans nos catalogues



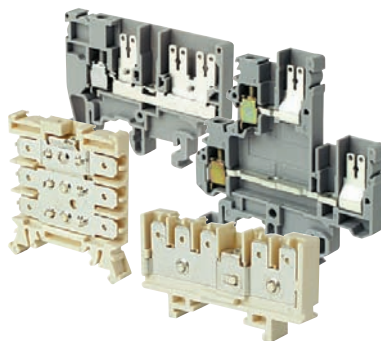
Blocs de jonction interfaces débrochables



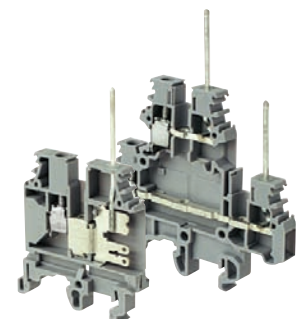
Miniblocs ressort et ADO System®



Blocs de jonction à bouchons



Blocs de jonction à clips



Blocs de jonction soudés, wrappés...

Contactez-nous

ABB France

Division Produits Automation
Activité Basse Tension
ZA La Boisse - BP 90145
300, rue des Prés-Seigneurs
F-01124 Montluel cedex / France

 N° Indigo **0 825 38 63 55**

 N° Indigo FAX **0 825 87 09 26**

ABB France

Automation Products Division
Export Department
10, rue Ampère Z.I. - B.P. 114
F-69685 Chassieu cedex / France
Tel. : +33 (0)4 7222 1722
Fax : +33 (0)4 7222 1935

Dans un souci permanent d'amélioration, ABB se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des appareils décrits dans ce document. Les informations n'ont pas de caractère contractuel. Pour précision, veuillez prendre contact avec votre société ABB.