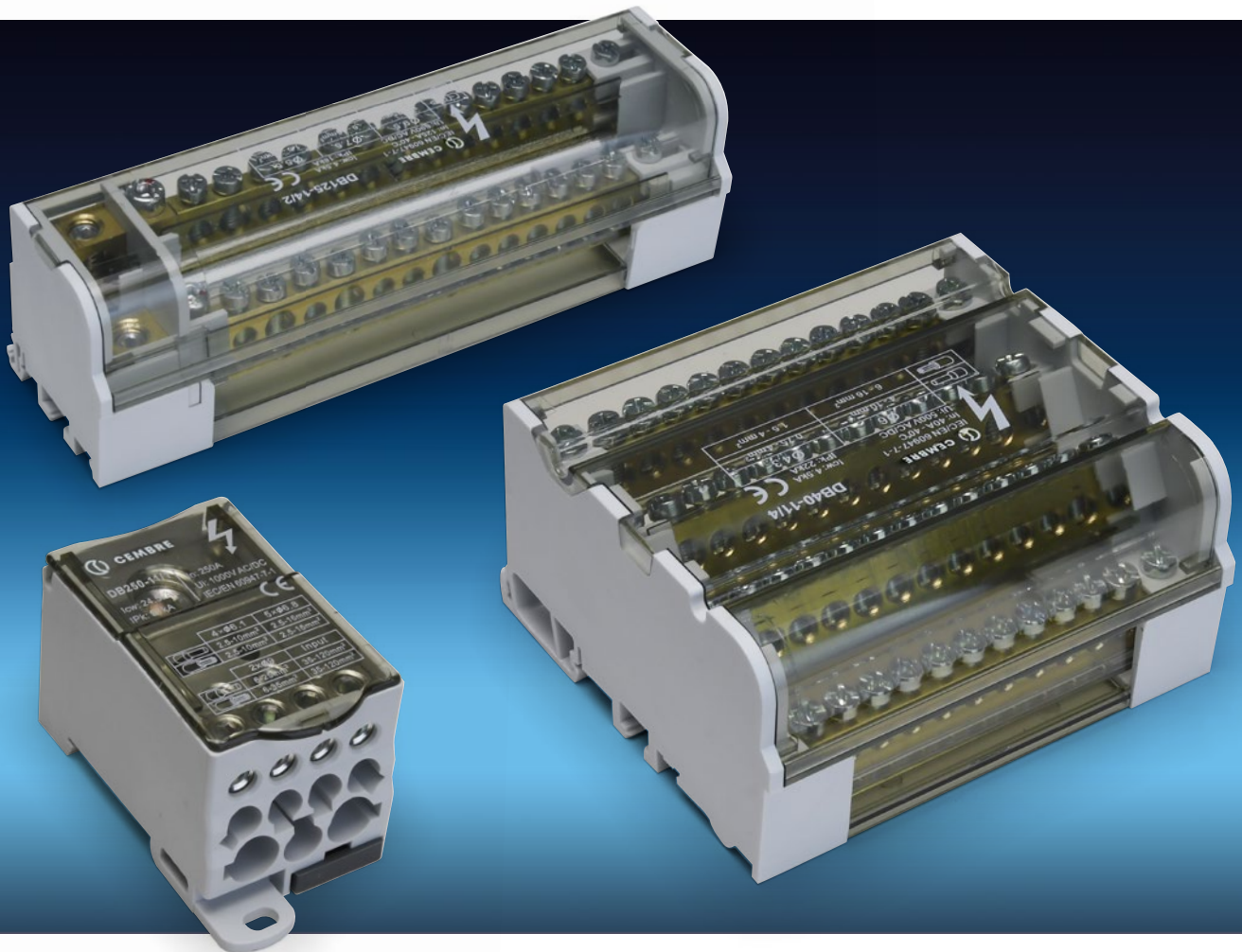




CEMBRE

DBLOCK Répartiteurs de puissance





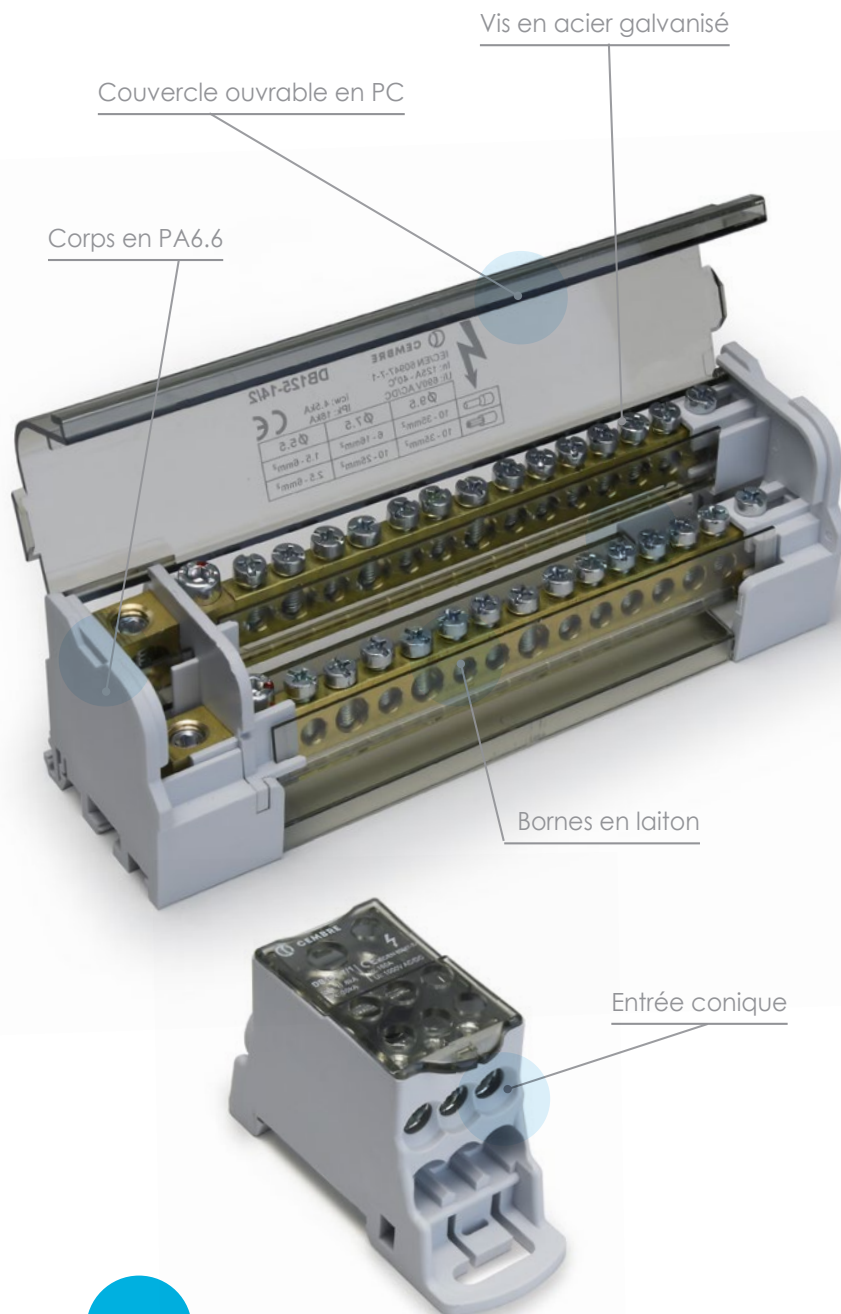
La série DBLOCK de Cembre comprend une gamme complète de répartiteurs de puissance unipolaires et multipolaires.

Compacts et faciles à installer, les répartiteurs de puissance de la série DBLOCK sont une solution spécifique pour le câblage des tableaux de contrôle et de distribution.

Ils permettent également une inspection visuelle pour vérifier les connexions.

Ils peuvent être montés sur un rail DIN de 35 mm ou sur des panneaux avec des vis.

Les entrées et les sorties répartissent les conducteurs de manière homogène et ordonnée, ce qui facilite le câblage et les éventuelles interventions ultérieures sur toutes les phases.



POURQUOI DBLOCK?

RÉPARTITEURS UNIPOLAIRES

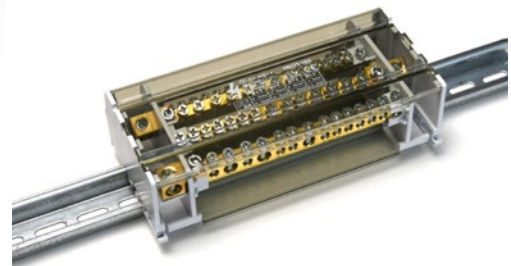
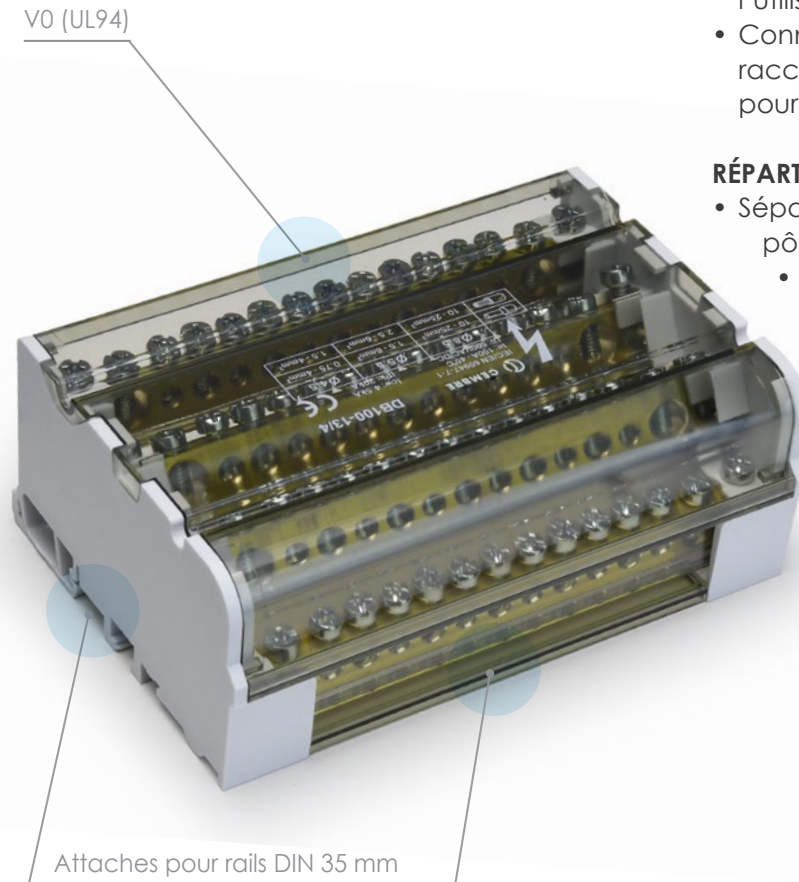
- Possibilité de montage sur un rail DIN de 35 mm ou sur des panneaux avec des vis.
- Corps en laiton étamé qui permet également l'utilisation de conducteurs en aluminium
- Connexion extensible via un pont de raccordement unipolaire dédié (peut être utilisé pour les types DB125-7/1 et DB160-7/1)

RÉPARTITEURS BIPOLAIRES

- Séparateurs transparents entre les différents pôles pour assurer des connexions sûres
- Couvercle amovible pendant le câblage

RÉPARTITEURS TÉTRAPOLAIRES

- Séparateurs transparents entre les différents pôles pour assurer des connexions sûres
- Expansions de la barre neutre disponibles pour les types DB125-14/4 et DB160-11/4



Larges plages de sections connectables

DBLOCK / SÉRIE UNIPOLAIRE



Type	Nb. phase	Capacités de connexions mm²	N° de Voies par change phase	Section Nominale pour chaque phase mm²	Tension Nominal	Courant Nominal	Courant Nominal de courte durée admissible (Icw)	Courant Maximale de pic présumé (Ipk)	Auto-extinguibilité	Dimensions mm	Poids g	Cond.t
DB80-6/1	1	6÷16	6 (4+2)	(4) 2,5÷6 (2) 2,5÷16	1000 V	80 A	3 kA	22 kA	V-0 (UL 94)	66x27xh46	70	5
DB125-7/1	1	10÷35	7 (6+1)	(6) 2,5÷16 (1) 6÷16	1000 V	125 A	4.2 kA	30 kA	V-0 (UL 94)	77x29xh46	142	5
DB160-7/1	1	10÷70	7 (6+1)	(6) 2,5÷16 (1) 6÷16	1000 V	160 A	11.8 kA	30 kA	V-0 (UL 94)	77x29xh46	136	5
DB250-11/1	1	35÷120	11 (2+5+4)	(2) 6÷35 (5) 2,5÷16 (4) 2,5÷10	1000 V	250 A	24.5 kA	51 kA	V-0 (UL 94)	96x46xh50	423	3
DB400-11/1	1	95÷185	11 (2+5+4)	(2) 6÷35 (5) 2,5÷16 (4) 2,5÷10	1000 V	400 A	24.5 kA	51 kA	V-0 (UL 94)	96x46xh50	402	3
DB500-11/1	1	8x24 Flex. Busbar	11 (2+5+4)	(2) 6÷35 (5) 2,5÷16 (4) 2,5÷10	1000 V	500 A	24.5 kA	51 kA	V-0 (UL 94)	96x46xh50	388	3

DBLOCK UNIPOLAIRE

- Répartiteurs de 80, 125, 160, 250, 400, 500 A
- 6, 7, 11 sorties
- Câblage facilité par des trous d'entrées coniques et des vis déjà desserrées
- Les bornes garantissent une stabilité de la connexion optimale au fil du temps

DBLOCK / SÉRIE BIPOLAIRE

PC

PA 6.6

BRASS

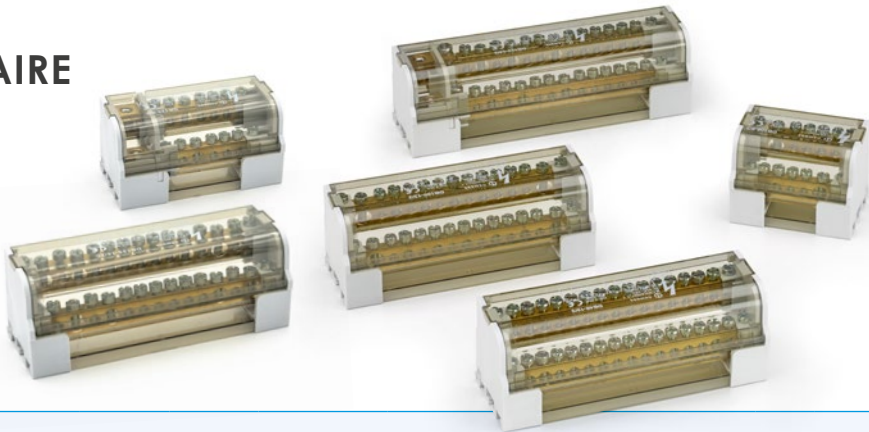
Steel
ZINC PLATED

V0 UL94

500V

690V

CE

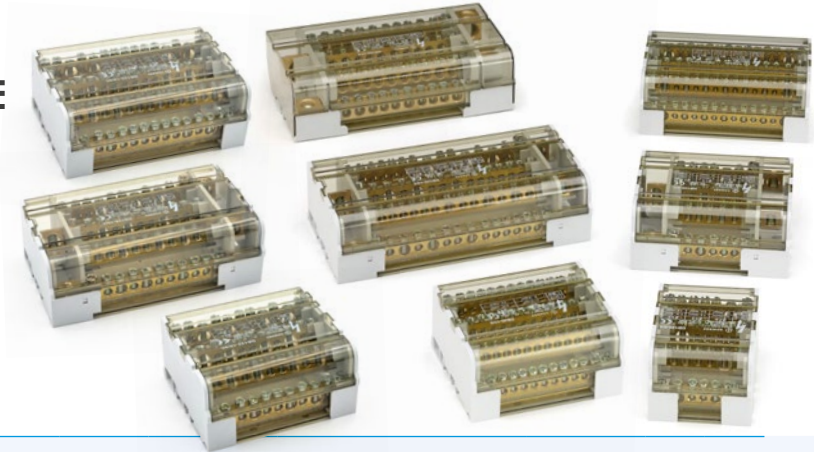


Type	Nb. phase	Capacités de connexions mm²	N° de Voies pour chaque phase	Section Nominale pour chaque phase mm²	Tension Nominal	Courant Nominal	Courant Nominal de courte durée admissible (Icw)	Courant Maximale de pic présumé (Ipk)	Auto-extinguibilité	Dimensions mm	Poids g	Cond.t
DB40-15/2	2	6÷16 / 4÷10	15	1,5÷4 / 0,75÷4	500 V	40 A	4.5 kA	22 kA	V-0 (UL 94)	50x130xh50	216	/
DB100-6/2	1	10÷25	6 (3+3)	(3) 1,5÷4 / 0,75÷4 (3) 2,5÷6 / 1,5÷6	500 V	100 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	50x64xh50	110	/
DB100-13/2	2	10÷25	13 (6+7)	(6) 1,5÷4 / 0,75÷4 (7) 2,5÷6 / 1,5÷6	500 V	100 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	50x130xh50	208	/
DB125-6/2	1	10÷35	6 (5+1)	(5) 2,5÷6 / 1,5÷6 (1) 10÷25 / 6÷16	690 V	125 A	4.5 kA	18 kA	V-0 (UL 94)	50x94xh50	160	/
DB125-14/2	1	10÷35	14 (11+3)	(11) 2,5÷6 / 1,5÷6 (3) 10÷25 / 6÷16	690 V	125 A	4.5 kA	18 kA	V-0 (UL 94)	50x162xh50	266	/
DB125-14/2C	2	10÷35 / 10÷16	13 (11+2)	(11) 2,5÷6 / 1,5÷6 (2) 10÷25 / 6÷16	500 V	125 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	50x130xh50	204	/

DBLOCK BIPOLAIRE

- Répartiteurs de 40, 100, 125 A
- 6, 13, 14, 15 sorties
- Câblage facilité par des trous d'entrées coniques
- Les bornes garantissent une stabilité de la connexion optimale au fil du temps

DBLOCK / SÉRIE TÉTRAPOLAIRE



Type	Nb. phase	Capacités de connexions mm²	N° de Voies pour chaque phase	Section Nominale pour chaque phase mm²	Tension Nominal	Courant Nominal	Courant Nominal de courte durée admissible (Icw)	Courant Maximale de pic présumé (Ipk)	Auto-extinguibilité	Dimensions mm	Poids g	Cond.t
DB40-11/4	2	6÷16 / 4÷10	11	1,5÷4 / 0,75÷4	500 V	40 A	4.5 kA	22 kA	V-0 (UL 94)	90x100xh50	351	/
DB100-6/4	1	10÷25	6 (3+3)	(3) 1,5÷4 / 0,75÷4 (3) 2,5÷6 / 1,5÷6	500 V	100 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	90x64xh50	230	/
DB100-13/4	2	10÷25	13 (6+7)	(6) 1,5÷4 / 0,75÷4 (7) 2,5÷6 / 1,5÷6	500 V	100 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	90x130xh50	444	/
DB125-6/4	1	10÷35	6 (5+1)	(5) 2,5÷6 / 1,5÷6 (1) 10÷25 / 6÷16	690 V	125 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	90x109xh50	326	/
DB125-10/4	1	10÷35	10 (7+3)	(7) 2,5÷6 / 1,5÷6 (3) 10÷25 / 6÷16	690 V	125 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	90x147xh50	440	/
DB125-10/4C	2	10÷35 / 10÷16	9 (7+2)	(7) 2,5÷6 / 1,5÷6 (2) 10÷25 / 6÷16	500 V	125 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	90x100xh50	306	/
DB125-14/4	1	10÷35	14 (11+1+2)	(11) 2,5÷6 / 1,5÷6 (1) 10÷25 / 6÷16 (2) 10÷35 / 10÷25	690 V	125 A	4.2 kA	14.5 kA	V-0 (UL 94)	90x182xh50	586	/
DB125-14/4C	2	10÷35 / 10÷16	13 (11+2)	(11) 2,5÷6 / 1,5÷6 (2) 10÷25 / 6÷16	500 V	125 A	4.5 kA	20 kA	V-0 (UL 94)	90x130xh50	398	/
DB160-11/4	1	10÷50	11 (3+7+1)	(3) 10÷35 / 10÷25 (7) 2,5÷16 / 1,5÷16 (1) 2,5÷6 / 1,5÷6	690 V	160 A	8.2 kA	35 kA	V-0 (UL 94)	96x175xh50	738	/

DBLOCK TÉTRAPOLAIRE

- Répartiteurs de 40, 100, 125, 160 A
- 6, 9, 10, 11, 13, 14 sorties
- Câblage facilité par des trous d'entrées coniques
- Les bornes garantissent une stabilité de la connexion optimale au fil du temps

BARRES NEUTRES



Type	Nb. phase	Capacités de connexions mm²	N° de Voies pour chaque phase	Section Nominale pour chaque phase mm²	Tension Nominal	Courant Nominal	Courant Nominal de courte durée admissible (Icw)	Courant Maximale de pic présumé (Ipk)	Type de Application	Louneur mm	Poids g	Cond.t
DNB125-9	4	10÷25 / 6÷16	9	2,5÷6 / 1,5÷6	-	125 A	4.5 kA	30 kA	DB125-10/4 DB125-14/4	142	172	1
DNB160-10	4	10÷35 / 10÷25	10	2,5÷16 / 1,5÷16	-	160 A	6.2 kA	35 kA	DB160-11/4	168	192	1



PEIGNES UNIPOLAIRES



Type	Courant Nominal	Type de Application	Louneur mm	Poids g	Cond.t
DJ160	125 A - 160 A	DB125-7/1 - DB160-7/1	37	29	5



Cod. 6260924



www.cembre.fr



Cembre S.a.r.l.

22 Avenue Ferdinand de Lesseps
91420 Morangis Cedex FRANCE

Tél.: +33 01 60 49 11 90
info@cembre.fr

