

Bornes BB

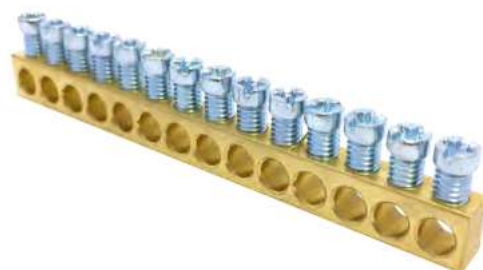
Solutions de terminaux personnalisés

Jusqu'à
35 mm²

Montage sur
Rail DIN



Les bornes de la série BB offrent des connexions flexibles dans les projets, avec des barres de connexion réglables qui peuvent être coupées sur mesure et montées à l'aide de supports spéciaux. Fabriquées avec des pièces conductrices en laiton et des connecteurs en acier galvanisé Zn, ces bornes sont disponibles en différentes tailles, pour des sections allant jusqu'à 35 mm² pour des applications polyvalentes.



Code de commande	Type	Nombre de connexions / Vis	Section du conducteur Cu (mm ²)	Diamètre du trou (mm)	Courant nominal (A)	Dimensions (mm) l / H / L	Poids (g)	Compatible avec	Paquet (pcs)
MAD0007E21	BB7	7 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 47	22	BB3	100
MAD0009E21	BB9	9 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 61	28	BB3	70
MAD0014E21	BB14	14 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 94	42	BB3	50
MAD0024E21	BB24	24 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 160	72	BB3	30
MAD0032E21	BB32	32 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 213	96	BB3	20
MAD0042E21	BB42	42 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 279	123	BB3	20
MAD0052E21	BB52	52 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 345	152	BB3	20
MAD0147E21	BB147	147 / M5	1,5 - 16	5,3	63	6,5 / 9 / 972	436	BB3	30
MAD0142E21	BB142-10	142 / M5	1,5 - 16	5,5	63	8 / 10 / 1000	553	BB3	25
MAD0111E21	BB111	111 / M5	1,5 - 25	6,5	100	10 / 10 / 998	625	BB3	25
MAD0083E21	BB83	83 / M8	1,5 - 35	9	160	10 / 15 / 995	1088	BB4	15

Supports pour bornes BB

Les supports en plastique BB3 et BB4 sont conçus pour le montage de deux pièces électriques (bornes BB ou barres de bus de 3x10 mm) sur un rail DIN et offrent une grande flexibilité dans la création d'une large gamme de dimensions. Les supports sont fabriqués en polyamide noir.



BB3

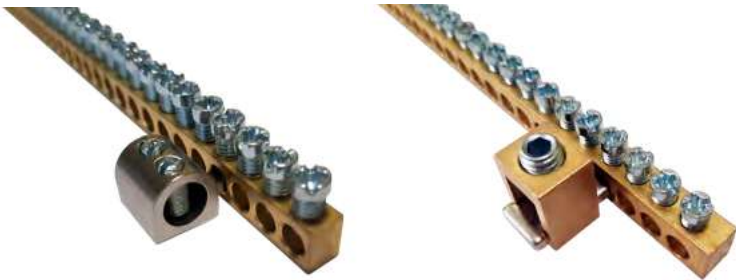


BB4

Code de commande	Type	Couleur	Dimensions l/H/L (mm)	Poids (g)	Compatible avec la borne	Paquet (pcs)
MAD2003A21	BB3	Noir ●	12 / 41,5 / 56	8	BB147, BB142-10 à BB111	50
MAD2004B21	BB4	Noir ●	15 / 41,5 / 60	10	BB83	50

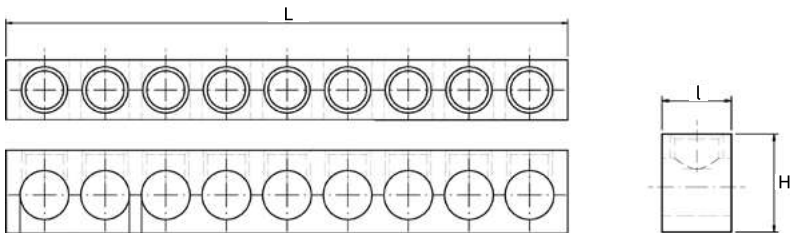
Bornes MPIN : solution peu encombrante pour ajouter des points de connexion à la sortie neutre du DDR sans barre neutre séparée. Modèles pour conducteurs 3x16 mm² ou 6x16 mm². Adaptateurs pour fils plus gros avec les bornes compatibles BB111, BB147 (MAD1235E21), et BB142-10 (MAD2235E21).

				
	MPIN 3	MPIN 6	35 mm ²	35 mm ² HEX
	MAD3016E21	MAD6016E21	MAD1235E21	MAD2235E21
Données techniques				
Section du conducteur Cu (mm ²)	1,5 – 16	1,5 – 16	1,5 - 35	1,5 - 35
Tension nominale (V)	690	690	690	690
Courant nominal (A)	63	63	63	63
Nombre de points de connexion	3x16 mm ²	6x16 mm ²	2x 1,5 - 35 mm ²	1x 1,5 - 35 mm ²
Largeur / Hauteur / Longueur (mm)	8 / 16 / 35	16 / 16 / 33	13 / 12 / 27	14 / 21 / 26
Couple de serrage (Nm)	2,5	2,5	2,5	4
Poids (g)	10	18	11	23
Paquet (pcs)	50	50	100	100

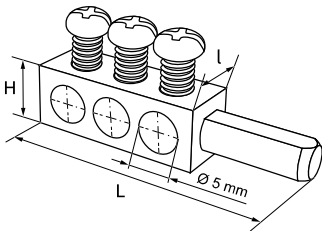


Dimensions

Bornes BB



Bornes MPIN



Ponts montables sur rail DIN en matériau ignifugé. Classés IP00 pour une installation sous abri. Disponibles en deux variantes de couleur.



Bleu	●	MAD0007N33	MAD0012N33	MAD0015N33
Vert	●	MAD0007G33	MAD0012G33	MAD0015G33

Données techniques				
Section du conducteur cu (mm²)	1,5 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16
Tension nominale (V)	690	690	690	690
Courant nominal (A)	63	63	63	63
Nombre de points de connexion	7	12	15	15
Couple de serrage (Nm)	2,5	2,5	2,5	2,5
Largeur / Hauteur / Longueur (mm)	23 / 30 / 52	23 / 30 / 85,5	23 / 30 / 104,5	23 / 30 / 104,5
Montage	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN
Poids (g)	26	41	50	50
Paquet (pcs)	10	10	10	10

Bornes MSET

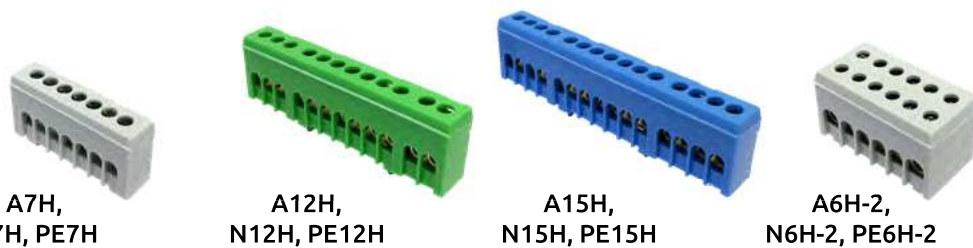
Solution prête à l'emploi pour un gain de temps. Partie conductrice en laiton, pièces de raccordement en acier galvanisé au zinc.

Code de commande	Type	Nombre de connexions	Dimensions (mm) L / H / L	Poids (g)	Paquet (pcs)
MAD2007B21	MSET 7	7x2	40 / 40 / 50	54	10
MAD2009B21	MSET 9	9x2	40 / 40 / 64	68	10
MAD2014B21	MSET 14	14x2	40 / 40 / 97	96	10
MAD2024B21	MSET 24	24x2	40 / 40 / 163	156	10
MAD2032B21	MSET 32	32x2	40 / 40 / 216	202	10
MAD2042B21	MSET 42	42x2	40 / 40 / 282	258	10
MAD2052B21	MSET 52	52x2	40 / 40 / 348	316	10



Données techniques	
Section du conducteur Cu (mm²)	1,5 - 16
Tension nominale (V)	690
Courant nominal (A)	63
Couple de serrage (Nm)	2,5
Montage	Rail DIN

Montage transversal sur rail DIN. Ponts ignifugés, indice de protection IP20.
Disponible en trois couleurs.



Gris		MAD1007A15	MAD1012A15	MAD1015A15	MAD2006A15
Bleu		MAD1007N15	MAD1012N15	MAD1015N15	MAD2006N15
Vert		MAD1007G15	MAD1012G15	MAD1015G15	MAD2006G15

Données techniques

Section du conducteur cu (mm²)	1,5 - 16	1,5 - 16	1,5 - 16	8 x 2,5 - 16 4 x 4 - 25
Tension nominale (V)	690	690	690	500
Courant nominal (A)	63	63	63	63
Nombre de points de connexion	7	12	15	2 x 6
Couple de serrage (Nm)	2	2	2	2
Largeur / Hauteur / Longueur (mm)	13 / 27 / 53	13 / 27 / 87	13 / 27 / 106	30 / 27 / 53
Montage	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN
Poids (g)	28	45	57	88
Paquet (pcs)	10	10	10	6