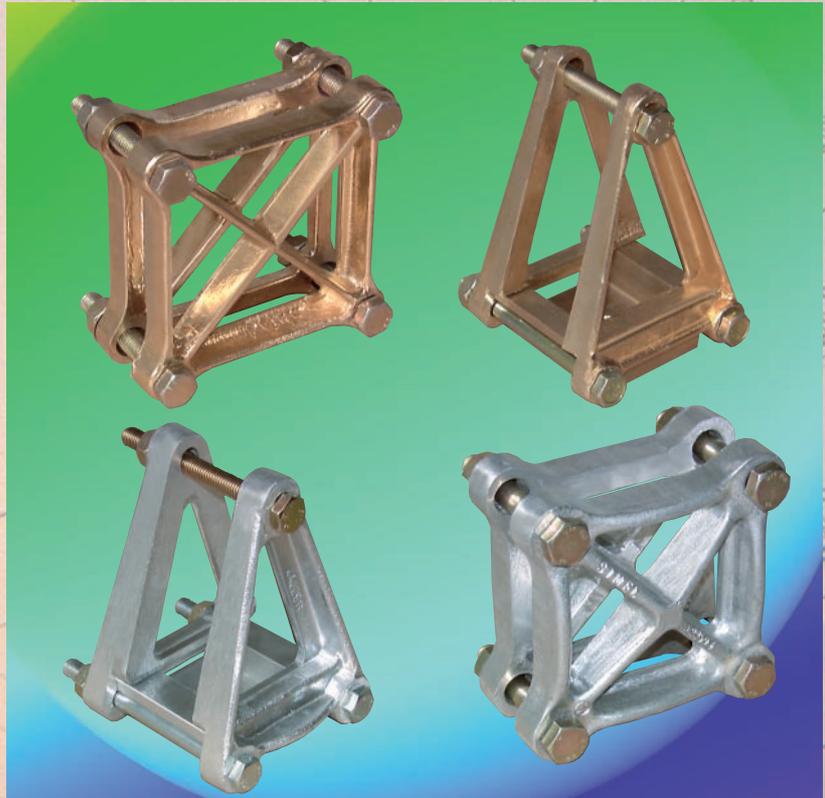


tyco

Electronics

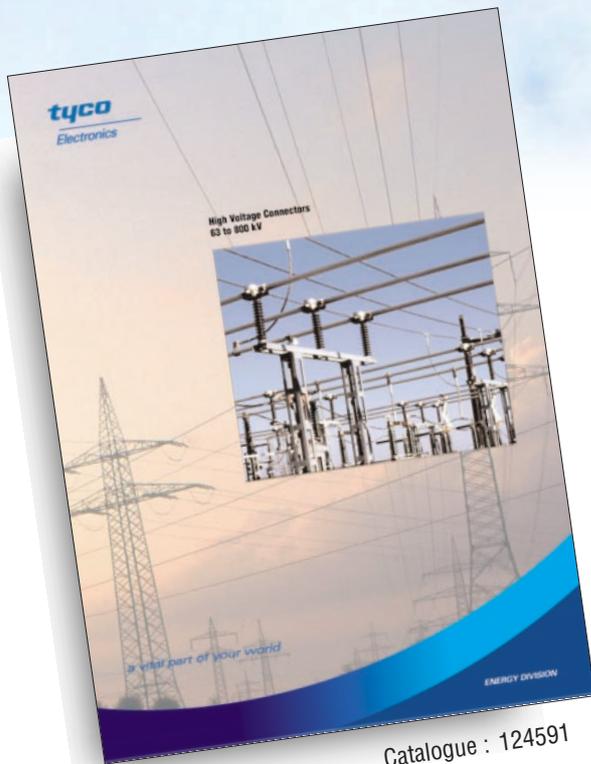
**Matériel pour Jeux de Barres
Aluminium et Cuivre**



a vital part of your world

ENERGY DIVISION

SIMEL, C'EST AUSSI :



Catalogue : 124591



Catalogue : 296860



Catalogue : 124593

Informations :

CONTACTEZ NOUS AU
Tél : 03 80 58 32 08
Fax. 03 80 58 32 89



Jeux de barres rigides nues Aluminium et Cuivre



Produits

Fonction

Supports mécaniques de barres horizontales/verticales

Fixe ou coulissante

Serres-barres pour connexions électriques

Jonction ou dérivation

Shunts en feuillets Aluminium ou Cuivre

Connexion souple

Caractéristiques des produits

Alliage d'Aluminium (barres Alu)

Alliage de Cuivre (barres Cu)

Boulonnerie standard : Acier zingué protégé*

(*Autres matières sur demande).



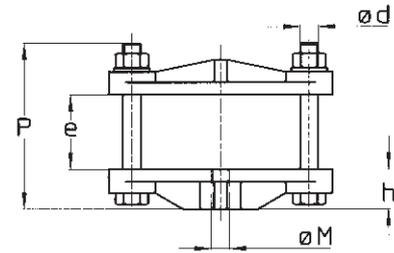
Supports pour barres serrées à plat



BF...A



BF...B



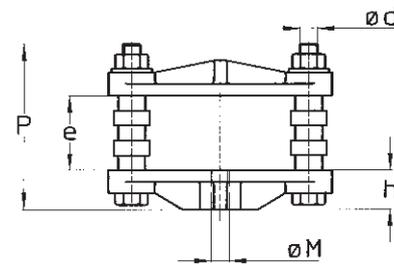
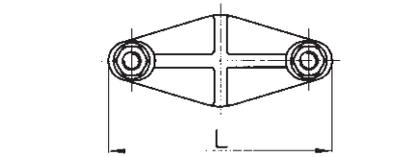
Supports pour barres coulissantes à plat



BG...A



BG...B



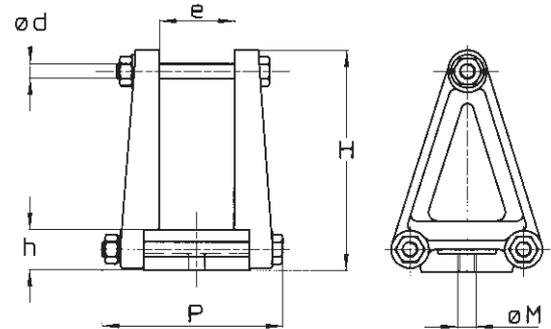
Supports pour barres serrées sur chant



BH...A



BH...B



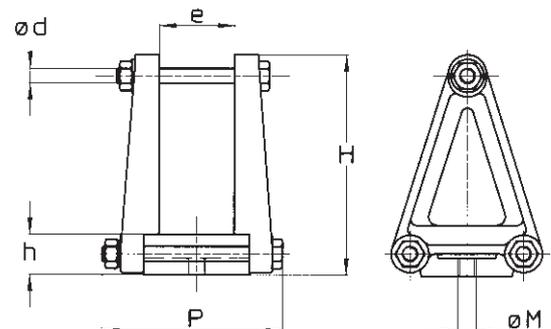
Supports pour barres coulissantes sur chant



BJ...A



BJ...B





Supports pour barres serrées à plat / coulissantes à plat

BF/BG		Alu					Cuivre				
Type	Capacité	h	L	P	∅ d	∅ M	h	L	P	∅ d	∅ M
*30/50	*30/50	-	-	-	-	-	12	83	32 + e	M6	M10
50	50	-	-	-	-	-	11	84	32 + e	M8	M10
65	60/65	19,5	98	44 + e	M8	M10	16	96	39 + e	M8	M10
80	70/80	23	121	52 + e	M10	M12	20	123	45 + e	M10	M12
100	100	26,5	149	60 + e	M12	M12	23	151	53 + e	M12	M12
125	125	26	170	59 + e	M12	M12	23	173	53 + e	M12	M12

* pour BF fixe, seulement

Comment déterminer les références ?

B, pour tous les serres-barres

F/H, G/J position de la barre

100, largeur en mm

A/B, aluminium ou cuivre

25, épaisseur totale à serrer

3x10, Nb x épaisseur + intercalaire **E**

B F 100 A 25



B G 100 A 3X10 E 10

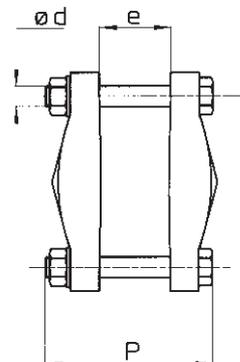
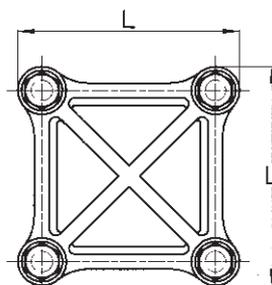
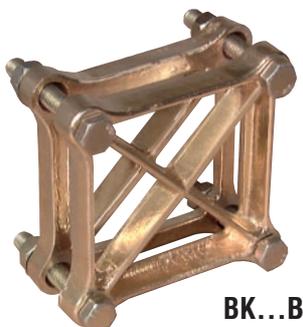


Matière de la barre		Alu (A) / Cuivre (B)
Position de la barre		Horizontale Fixe (F)
		Horizontale Coulissante (G)
		Verticale Fixe (H)
		Verticale Coulissante (J)
Largeur de la barre		en mm
Épaisseur à serrer		(e) en mm (épaisseur totale à serrer y compris intercalaire) (E)
Fixation	M...	(voir tableau : M...) Autre, nous consulter

Supports pour barres serrées sur chant / coulissantes sur chant

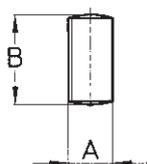
BH/BJ		Alu					Cuivre				
Type	Capacité	h	P	H	∅ d	∅ M	h	P	H	∅ d	∅ M
50	40/50	25	52 + e	93	M8	M10	25	46 + e	91	M8	M10
65	60/65	25	50 + e	116	M8	M10	25	46 + e	106	M8	M10
80	70/80	25	51 + e	124	M8	M10	25	46 + e	122	M8	M10
100	100	27	65 + e	148	M10	M12	29	60 + e	152	M10	M12
125	125	27	65 + e	161	M10	M12	29	60 + e	171	M10	M12

Serres-barres



Accessoires de fixation

Goujons de fixation



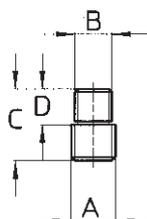
Référence	Ø d (mm)	A (mm)	B (mm)
Goujon 40820	M8	8/125	20
Goujon 41020	M10	10/150	20
Goujon 41225	M12	12/175	25

Embases

Ø M	Type	Ø N	Ø d
76	193 SP 76	108	14
127	193 SP127	160	18



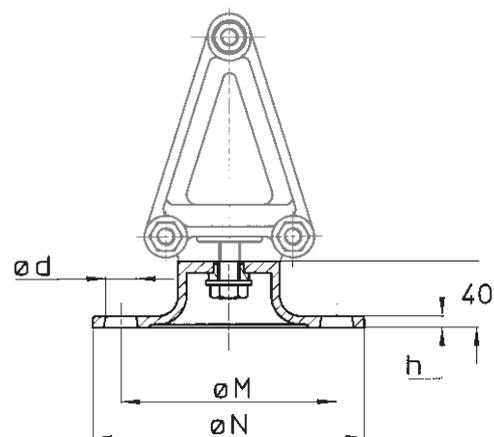
Goujons de réduction



Référence	Ø d (mm)	A	B (mm)	C	D
Goujon 51210	M12/10	12/175	10/150	20	10
Goujon 51610	M16/10	16/200	10/150	21	7
Goujon 51612	M16/12	16/200	12/175	27	13

Kit de fixation

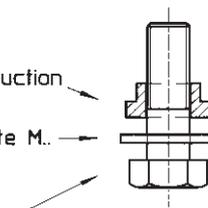
Ø Vis	Embase
M10	127/ 76
M12	127/ 76



Galet de réduction

Rondelle plate M..

Vis H M..



Comment déterminer les références ?

Serres-barres

BK		Alu			Cuivre		
Type	Capacité	P	L x L	Ø d	P	L x L	Ø d
40	40	-	-	-	29 + e	64	M8
50	50	-	-	-	31 + e	74	M8
60	60/63	-	-	-	33 + e	87	M8
65	60/65	50 + e	97	M12	-	-	-
80	80	56 + e	124	M14	41 + e	111	M10
100	100	58 + e	147	M14	50 + e	138	M12
125	125	67 + e	179	M16	54 + e	170	M12
100x50	100 et 50	-	-	-	41 + e	131x81	M10

BK, pour tous les serres-barres

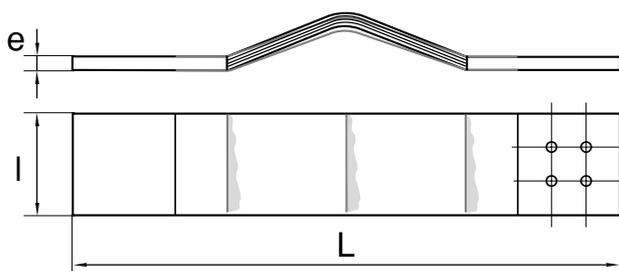
A/B, aluminium ou cuivre

100x100, largeur en mm

25, épaisseur à serrer

BK A 100x100 25

Shunts souples Alu/Cuivre



Nous pouvons réaliser des shunts en feuillards (Aluminium ou Cuivre), et fournir la boulonnerie nécessaire à l'assemblage de vos jonctions souples.

N'hésitez pas à nous consulter et veuillez nous préciser :

- La dimension des barres : **(L - l)**.
- L'épaisseur de ou des barres : **(e)**.
- Matière de la barre : **(Alu ou Cu)**.
- Les caractéristiques électriques demandées.
- Le perçage des plates :
 - **Nombre de trous.**
 - **Diamètre.**
 - **Position sur la plage.**

tyco

Electronics

Tyco Electronics Simel S.A.S.
Locataire gérant Raychem, Route de Saulon
21220 Gevrey-Chambertin, France
Tel +33(0)3 80 58 32 00 - Fax +33(0)3 80 34 10 15
e-mail:simel@tycoelectronics.com

<http://energy.tycoelectronics.com>

a vital part of your world

© Tyco Electronics -
Mod 09/00 - PN 1307678 - Code 658867

Toutes les informations ci-dessus, plans, illustrations et graphismes compris, reflètent nos connaissances actuelles et sont, à notre connaissance, correctes et fiables. Cependant, les utilisateurs doivent indépendamment évaluer si chaque produit convient à l'application envisagée. Ce document ne constitue en aucune façon une garantie de qualité ou de performances particulières. Une telle garantie n'est donnée que dans le contexte de nos spécifications de produits ou dispositions contractuelles explicites. Notre responsabilité concernant ce produit est définie dans nos conditions générales de vente.

Energy Division – un pionnier dans le développement de solutions économiques pour les applications liées à l'énergie électrique. Notre gamme de produits comprend : Accessoires de câbles, Connecteurs et raccords, Equipements électriques, Instruments de mesure, Eclairages, Isolateurs et Systèmes de renforcement d'isolation, Parafoudres.