

## Connecteurs multiport à vis de blocage

Connecteurs aériens en aluminium pour transformateurs  
(vis de blocage et ports multiples à boulons à oeil)



ABP 6500

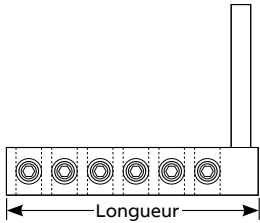
**Conçus avec goujons en cuivre installés en usine à angle de 90° pour transformateurs installés sur poteaux avec connexions à basse tension à boulons à oeil**

- Maintiennent une pression uniforme de boulonnage sur les conducteurs
- Assurent le maximum de pression conducteur-contact
- Conviennent aux conducteurs en aluminium et en cuivre
- Satisfont ou surpassent les spécifications de la norme ANSI C119.4

Connecteurs aériens en aluminium pour transformateurs (vis de blocage et ports multiples à boulons à oeil)

N° de cat.	Nbre de sorties	Longueur (po)	Gros. de goujon (po)	Calibres de câbles (AWG ou kcmil)
ABP 240	2	2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 340	3	3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 440	4	4 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 540	5	4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 640	6	5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 740	7	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 840	8	7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	1/2 x 4	#6-250
ABP 2350	2	3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	5/8 x 4	#6-350
ABP 3350	3	4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	5/8 x 4	#6-350
ABP 4350	4	5	5/8 x 4	#6-350
ABP 5350	5	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5/8 x 4	#6-350
ABP 6350	6	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5/8 x 4	#6-350
ABP 7350	7	7 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	5/8 x 4	#6-350
ABP 8350	8	8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	5/8 x 4	#6-350

Schéma



N° de cat.	Nbre de sorties	Longueur (po)	Gros. de goujon (po)	Calibres de câbles (AWG ou kcmil)
ABP 2500	2	3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 3500	3	4 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 4500	4	5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 5500	5	6 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 6500	6	7 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 7500	7	8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 8500	8	9 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	#2-500
ABP 2750	2	4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750
ABP 3750	3	5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750
ABP 4750	4	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750
ABP 5750	5	8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750
ABP 6750	6	9 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750
ABP 7750	7	10 <sup>6</sup> / <sub>4</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750
ABP 8750	8	12 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	3/4 x 4 1/2	1/0-750

Pour des longueurs spéciales de broches et des capuchons isolants, communiquez avec votre bureau régional des ventes.



ABP 3168

- Pour installer des broches d'une taille légèrement différente de la norme
- Fabriqués à partir d'un alliage d'aluminium très résistant pour maintenir une pression de boulonnage constante sur les conducteurs
- Vis conçues pour une connexion électrique optimale et une pression de contact maximale sur le conducteur
- Double certification pour utilisation avec conducteurs en aluminium et en cuivre

Connecteurs aériens en aluminium pour transformateurs  
(vis de blocage et ports multiples à boulons à oeil)

N° de cat.	Nbre de sorties	Longueur (po)	Gros. de goujon (po)	Calibres de câbles (AWG ou kcmil)
ABP 3168	4	4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1/2	#6-250

## Connecteurs multipoint à vis de blocage

Flood-Seal – Connecteurs pour transformateurs aériens  
(vis de blocage et ports multiples à boulons à oeil)



RABP 4350

### Isolés pour installation sur transformateurs montés sur poteaux en environnements à humidité élevée

- Maintiennent une pression uniforme de boulonnage sur les conducteurs
- Assurent le maximum de pression conducteur-contact
- À installer dans des transformateurs montés sur poteau avec des raccords basse tension à boulons à oeil
- Assurent une connexion complètement isolée, étanche à l'eau
- Conviennent aux conducteurs en aluminium et en cuivre
- Satisfont ou surpassent les spécifications de la norme ANSI C119.4

### Flood-Seal — Connecteurs pour transformateurs aériens (vis de blocage et ports multiples à boulons à oeil)

N° de cat.	Calibres de conducteurs (AWG ou kcmil)	Nombre de sorties	Taille des broches exposées (po)
RABP 4350	#12–350	4	½ x 2
RABP 5350	#12–350	5	½ x 2
RABP 6350	#12–350	6	½ x 2

Pour l'ajout en usine d'inhibiteur d'oxydation, ajoutez le suffixe « C » au numéro de catalogue.



CEA 2 50



CEA 4 50



CEA 6 75

### Servent de plage de boulonnage pour l'assemblage des connecteurs

- Assurent une conductibilité et une résistance élevées
- Conviennent aux cosses en aluminium et en cuivre, un et deux trous, à perçage NEMA

### Adaptateurs étamés pour boulons à oeil (transformateurs aériens)

N° de cat.	Fig. No.	Diamètre de broche (po)	Taille des broches exposées (po)
CEA 2 50	1	½	2⅝
CEA 4 50	2	½	2¼
CEA 4 75	2	¾	2¾
CEA 6 50	3	½	2¼
CEA 6 75	3	¾	2¾
CEA 6 100	3	1	2¾

### Schémas

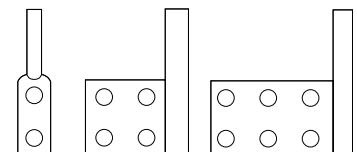


Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Tous les trous de boulons sont de ⅜ po de diamètre à entraxes de 1¼ po.  
Pour des longueurs spéciales de broches, consultez votre représentant ABB.