Répartition optimisée VX³/HX³

en armoire XL³ 4000 et XL³ 6300

0 373 66

0 373 69

4 044 95

Tableau de choix **p. 405**
Caractéristiques techniques **p. 411**

Supports isolants 630 à 1600 A VX³

Réf.

Pour barres aluminium cuivré étamé en C

Barres alignées en armoire ou gaine à câbles

Tous montages possible en armoires XL³ 4000 :
- vertical en fond d'armoire
- vertical latéral derrière montant
- vertical latéral en gaine à câbles interne
- horizontal haut ou bas
- transfert horizontal

Tension d'isolement Ui : 1000 V
Tension d'impulsion Uimp : 8 kV

0 373 66 Entraxe 75 mm pour armoires prof. 725 mm ou 475 mm en châssis partiel
0 373 86 Entraxe 75 mm pour armoires prof. 975 mm
0 373 50 Support volant entraxe 75 mm
0 373 68 Entraxe 125 mm pour armoires prof. 975 mm
Le support peut être doublé pour une intensité de 3200 A
0 373 51 Support volant entraxe 125 mm

Barres décalées en gaine à câbles

Montage vertical latéral en gaine à câbles
0 373 67 Entraxe 75 mm pour gaines à câbles prof. 725 mm et 475 mm
0 373 69 Entraxe 125 mm pour gaines à câbles profondeur 975 mm
Le support peut être doublé (en gaines à câbles externe uniquement) pour une intensité de 3200 A

Barres aluminium cuivré étamé en C

Compatibilité électrolytique avec le cuivre garantie
Longueur 1780 mm

Réf.	Section (mm²)	I(A) IP ≤ 30	I(A) IP ≥ 30
0 373 54	524	800	630
0 373 55	549	1000	800
0 373 56	586	1250	1000
0 373 57	686	1450	1250
0 373 58	824	1750	1600

Connecteur 6 départs 250 A

0 373 99 Se fixe sur barres aluminium en C avec l'écrou marteau réf. 4 044 95 ou barres cuivre plates
Capacité des départs:
- 4 x 6 à 35 mm²
- 2 x 6 à 25 mm²

Accessoires

4 044 94 Ecrou marteau M8 longueur 27 mm
4 044 95 Ecrou marteau M8 longueur 40 mm
0 373 77 Kit de jumelage pour supports réf. 0 373 66/68 pour constituer des jeux de barres jusqu'à 3200 A
4 044 89 Borne de repiquage 250 A IP 2X

Kits de connexion des barres VX³

Réf.

Permettent de raccorder les barres alu en C verticales sur les barres horizontales

Pour jeux de barres de mêmes entraxes

Peuvent être utilisés pour prolonger un jeu de barres
0 373 82 1 barre par phase
0 373 83 2 barres par phase

Pour jeux de barres d'entraxes différents

Permettent de raccorder un jeu de barres alu vertical entraxe 75 mm sur un jeu de barres cuivre horizontal 4000 A entraxe 125 mm
4 045 45 Pour jeu de barres alignées vertical en armoire prof. 725 mm
4 045 46 Pour jeu de barres alignées vertical en armoire prof. 975 mm