



IPXXB (SPCM: Sectionnement Protection Colonnes Multiples)

PIEDS DE COLONNE INTÉRIEURS

Nouvelle gamme de pieds de colonnes (enveloppe extérieure identique aux distributeurs d'étage S35) permettant une homogénéité par rapport à la colonne, en termes d'encombrement, de degré de protection IPXXB, et d'interchangeabilité des cornets d'épanouissement.

Utilisation de fusibles HPC normalisés ou barrettes de sectionnement Taille 2 (serrage élastique entraxe 115 mm), prises de réalimentation M8.

Performance de la connectique : vieillissement 200 cycles et équipée de têtes fusibles (vis de serrage auto-cassantes).



Utilisation

Matériel permettant l'alimentation en énergie électrique des clients dans les immeubles collectifs. Placé après le CCPC, il permet l'alimentation des colonnes multiples (3 maximum), la protection d'un branchement à puissance surveillée, ou bien l'alimentation des services généraux en amont du sectionnement d'une colonne.



Spécifications techniques

- Enedis-Spec-SPCM (HN 62-S-16)
- HN 62-S-35
- NF C 14-100



Degrés de protection

- IP2XD capot fermé suivant NF EN 60529
- IPXXB capot déposé suivant NF EN 60529
- IK10 suivant NF EN 62262



Avantages

- **Sécurité renforcée** : des protections sur les parties actives garantissent l'IPXXB lorsque le capot est déposé.
 - **Meilleure ergonomie** avec l'orientation des étriers des bornes arrivées et départs pour faciliter l'épanouissement des câbles.
 - **Rationalisation** des différents schémas électriques possibles dans un seul et même coffret offrant les possibilités suivantes :
 - Coupe-circuit 200 A + dérivation 2 x 35² ou 2 x 150²
 - Coupe-circuit 200 A seul
 - Distributeur de tronçon commun seul
 - **Gamme de cornets répondant aux différentes sections de câbles.**
 - **Encombrement réduit identique à celui du distributeur S35.**
- Il est possible d'accoler 2 ou 3 coffrets pour alimenter des colonnes multiples, de faire les 2 dérivation du même côté dans un seul cornet d'épanouissement sur le CC-200 A avec dérivation 2x35² et de superposer un distributeur d'étage directement en sortie du pied de colonne.

> PIED DE COLONNE

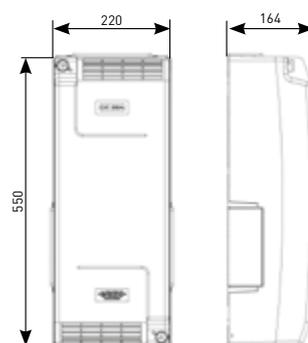
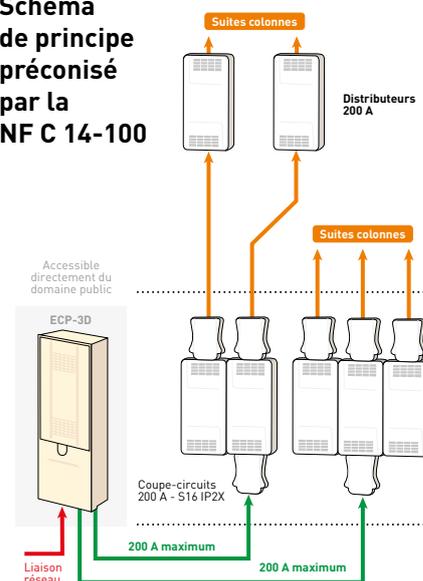
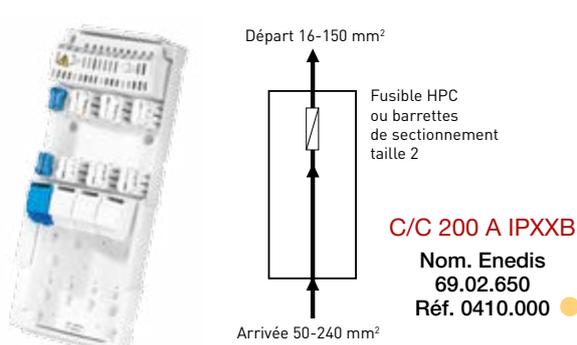
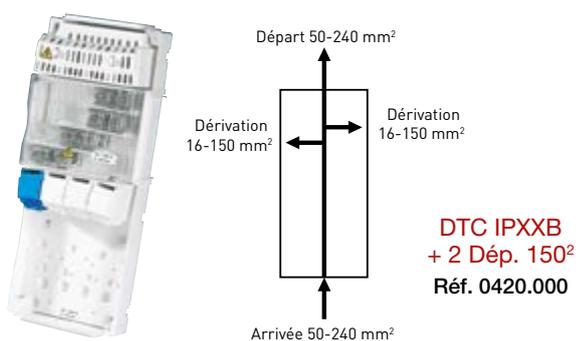
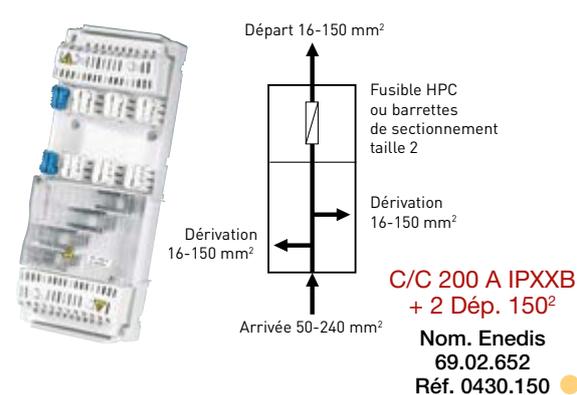
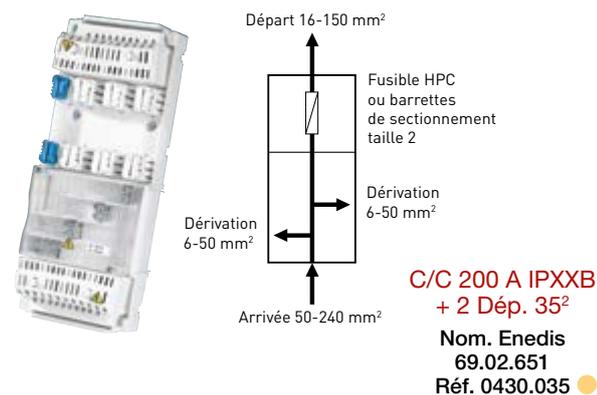


Schéma de principe préconisé par la NF C 14-100





> RÉFÉRENCES

● Référence en stock

Désignations	Nom. Enedis	Réf.
C/C 200 A IPXXB + 2 Dép.35 ²	69.02.651	0430.035
C/C 200 A IPXXB + 2 Dép.150 ²	69.02.652	0430.150
C/C 200 A IPXXB	69.02.650	0410.000
DTC IPXXB + 2 Dép.150 ²		0420.000
Kit simple dérivation	69.02.473	0935.077
Kit double dérivation	69.02.474	0935.078
Cornet SPCM kit de dérivation		0935.079
Cornet d'épanouissement long	69.02.654	0935.069

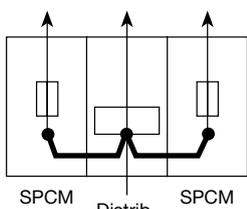
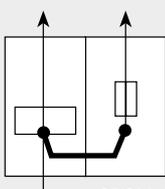
> KITS SIMPLE ET DOUBLE DÉRIVATION

Pour distributeurs 400 A de niveau ou d'arrivée

Distributeur 400 A + kit de dérivation sur SPCM

Simple dérivation

Double dérivation



Ces kits de dérivation se raccordent sur un distributeur 400 A en superposition du câble principal. L'autre extrémité se raccorde à un SPCM.

Ils permettent la dérivation d'une ou deux canalisations de forte puissance jusqu'à 120 kVA. Ils sont constitués de quatre liaisons équipées d'embouts de câbles.

Ces kits permettent d'alimenter :

- une colonne électrique (CE) à courant assigné maximum 200 A,
- une dérivation individuelle (DI) à puissance surveillée aux paliers 60 ou 120 kVA,
- ou une combinaison des deux.



Kit Simple dérivation
Nom. Enedis 69.02.473
Réf. 0935.077 ●



Kit Double dérivation
Nom. Enedis 69.02.474
Réf. 0935.078 ●