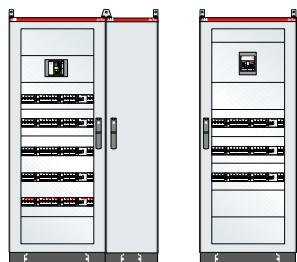


Armoire de distribution - ArTu L

Guide de sélection rapide - Tarif Jaune



Installation à puissance contrôlée – Tarif Jaune

Les disjoncteurs de branchement avec ou sans interrupteur-sectionneur à coupure pleinement apparente peuvent s'installer dans n'importe quel coffret ou armoire sous réserve de garantir l'isolation classe II et l'IP2xB.

La gamme d'armoire métallique modulable ArTU L permet d'inclure dans une même enveloppe :

- l'arrivée "Tarif Jaune" grâce à l'emploi de kit de montage classe II
- la sous-distribution électrique
- Les systèmes de répartitions par répartiteurs étagés ou jeux de barres.

Puissance	kVA	24 à 60	66 à 96	102 à 114	120 à 144	156 à 240
Courant nominal	A	40 à 100	100 à 160	170 à 190	200 à 240	260 à 400
Mural	H = 600 mm	○	○	×	×	×
	H = 800 mm	○	○	○	×	×
	H = 1000 mm	●	○	○	○	○
	H = 1200 mm	●	●	●	●	○
Au sol	H = 1400 mm	●	●	●	●	●
	H = 1600 mm	●	●	●	●	●
	H = 1800 mm	●	●	●	●	●
	H = 2000 mm	●	●	●	●	●

● : conseillé, ○ : possible, × : interdit

Kit de montage disjoncteur de branchement seul

En fonction de la configuration de l'installation, il est possible de monter le disjoncteur de branchement dans l'armoire ou dans la gaine à câble externe :

- Sélectionner le kit de montage Classe II incluant la platine et le plastron dédiée pour le disjoncteur de branchement
- Compléter le remplissage avec les plastrons pleins et/ou les kit d'appareillages pour garantir l'IP2x (1).

Puissance	kVA	24 à 60	66 à 96	102 à 114	120 à 144	156 à 240
Courant nominal	A	40 à 100	100 à 160	170 à 190	200 à 240	260 à 400
Gamme de disjoncteur électronique		Tmax XT2	Tmax XT2	Tmax XT4	Tmax XT4	Tmax T5
Disjoncteur de branchement seul	L = 600 mm ou L = 800 mm avec gaine interne L=200 mm	Réf. Commerciale	676868	676868	676870	676870
		Montage	Horizontal	Horizontal	Horizontal	Horizontal
		Hauteur (mm)	200	200	200	400
Disjoncteur de branchement	L=300 mm (Gaine à câble externe)	Réf. Commerciale	676864	676864	676865	676865
		Montage	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
		Hauteur (mm)	300	300	400	400

Kit de montage sectionnement à coupure visible + disjoncteur de branchement

La présence de l'interrupteur-sectionneur impose l'installation dans une gaine à câble externe. Pour réaliser la mise en armoire, il faut :

- Sélectionner le kit de montage Classe II incluant la platine et le plastron dédiée pour l'interrupteur-sectionneur à coupure pleinement apparente (le cas échéant)
- Sélectionner le kit de connexion en barre cuivre souple entre l'interrupteur-sectionneur et le disjoncteur de branchement
- Sélectionner le kit de montage Classe II incluant la platine et le plastron dédiée pour le disjoncteur de branchement
- Compléter le remplissage de la gaine avec les plastrons pleins et/ou les kit d'appareillages pour garantir l'IP2x (1).

Puissance	kVA	24 à 60	66 à 96	102 à 114	120 à 144	156 à 240
Courant nominal	A	40 à 100	100 à 160	170 à 190	200 à 240	260 à 400
Gamme d'interrupteur		OT250	OT250	OT250	OT400	OT400
Sectionnement à coupure visible	Kit de montage	Réf. Commerciale	676862	676862	676862	676863
		Montage	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
		Hauteur (mm)	300	300	300	400
Sectionnement à coupure visible	Kit de connexion	Réf. Commerciale	676872	676872	676874	676865
Gamme de disjoncteur électronique		Tmax XT2	Tmax XT2	Tmax XT4	Tmax XT4	Tmax T5
Disjoncteur de branchement	Kit de montage	Réf. Commerciale	676864	676864	676865	676865
		Montage	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
		Hauteur (mm)	300	300	400	400

(1) Hauteur restant à plastronner = hauteur utile de l'armoire – hauteur kit d'arrivée

Exemple : Tarif Jaune 400 A avec interrupteur-sectionneur en ArTU L 2000 mm

Hauteur utile de l'armoire = 2000 mm, hauteur kit d'arrivée = 800 mm (400 mm + 400 mm)

=> Hauteur restant à plastronner = 1200 mm

