

Série JS4

400 A 120/240 V; Service monophasé



JS4B



KIT-400MH
(voir page D71)

Spécifications

- Approuvé pour une utilisation avec des conducteurs installés sur site dimensionnés conformément au code CE, partie 1, colonne d'intensité admissible admissible 90 °C pour 3 conducteurs dans un chemin de câbles.
- Raccordement côté charge : connecteurs de type tunnel, entériné Al/Cu pour 1 x 500 kcmil ou 2 x 250 kcmil
- Circuits secondaires câblés en entier
- Raccordement côté secteur : deux goujons ½ po pour cosses à compression (fournies par le service public) pour le service souterrain (1 x 500 kcmil ou 2 x 250 kcmil)
- Plaque signalétique rouge fixée en permanence au couvercle avant pour avertir que l'enlèvement du compteur n'isole pas les raccords de charge et qu'il faut court-circuiter le transformateur secondaire de courant avant d'enlever le compteur sur le JS4B
- Socle configuré pour compteurs à 5 mâchoires (modification facile pour compteurs à 4 lames)
- Faible courant assuré par un transformateur à trois fils 400/5 A pour permettre de mesurer le

service en proportion d'une demande plus élevée; également offerts, modèles approuvés par Consommation Canada pour mesurer le service payant (200/5 et 300/5 A aussi disponibles)

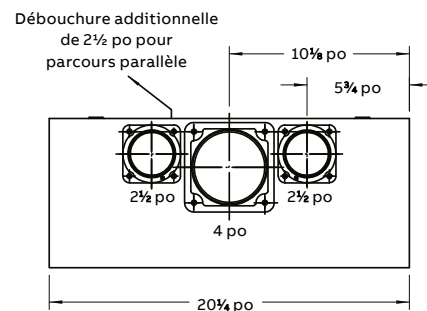
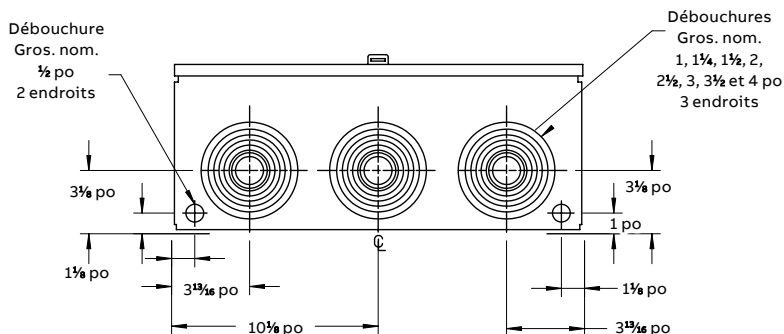
- Caniveau de câblage côté gauche
- Couvercles jumelés pour un accès facile à l'un ou l'autre des compartiments (couvercle monobloc sur demande)
- Plaque d'obturation pour la débouchure du manchon pour le service souterrain. Toutes les unités peuvent être modifiées au service aérien à l'usage d'un manchon pour conduit ou d'un nécessaire de connecteurs de type tunnel JS250 ou JS500
- Ponts articulés et traverse à trous de clefs facilement amovible pour le câblage sans obstruction
- Boîtier à parois épaisses en acier galvanisé. Fini émail cuit gris.
- Pour les spécifications et dimensions de la série JS4 en aluminium, voir en page D49
- Boîtier de type 3R étanche aux intempéries

Utilisation du produit par province/service public



T.-N.	JS4B-4ST, JS4B-NL, JS4B-EALNL	Saskatchewan	Aucun approuvé	Ontario Nord	Aucun approuvé
Québec	Aucun approuvé	Alberta	JS4B-4T	Hydro Cornwall	Aucun approuvé
Nouvelle-Écosse	JS4B-STNS, JS4B STNSEAL	Colombie-Britannique	JS4B-STWINL	Hydro Ottawa	JS4B-TW
Nouveau-Brunswick	JS4B (EAL)	Hydro Ontario	JS4B, JS4B-4, JS4B-ST	Hydro Toronto	JS4AB-300/5
Manitoba	JS4B-TWLMH	Hydro-One	JS4B-INTLHO		

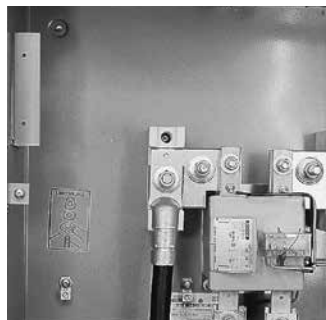
Schémas



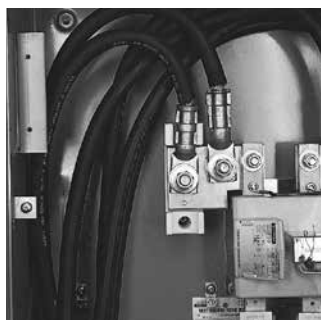
Série JS4

400 A 120/240 V; Service monophasé

Service souterrain

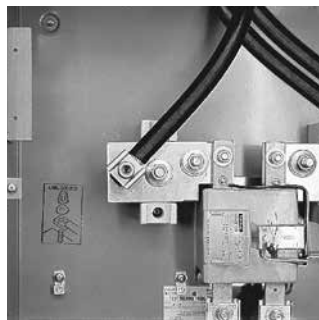


1 x 500 kcmil

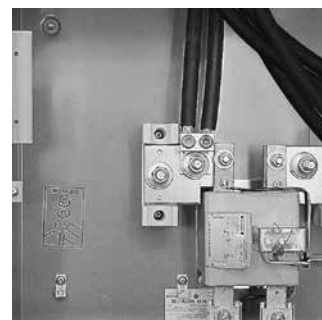


2 x 250 kcmil

Service aérien



1 x 500 kcmil
avec nécessaire JS500



2 x 250 kcmil
avec nécessaire JS250



N° de cat.	Service souterrain JS4 • Rapport 400 à 5 • 5 Mâchoires
JS4B	Avec interrupteurs d'essai

Inclus	Modifications effectuées en usine
-4	Configuration à 4 mâchoires
-S	Provision seulement pour interrupteurs d'essai (fournis par le service public)
-T	Provision seulement pour un transformateur de courant (transformateur fourni par le service public)
-W	Provision seulement pour un transformateur de courant (transformateur fourni par le service public)
-200 / 5	Transformateur de courant à rapport 200 A à 5
-300 / 5	Transformateur de courant à rapport 300 A à 5

N° de cat.	Nécessaires de modification d'entrée aérienne (1 nécessaire par socle)
JS250	400 AMP. 90°C, nécessaire de connecteurs type tunnel 2 x 250 kcmil, côté secteur
JS500	400 AMP. 90°C, nécessaire de connecteurs type tunnel 1 x 500 kcmil, côté secteur
JS750	Nécessaire de connecteurs type tunnel 2 x 750 kcmil, côté secteur pour JS4B-EAL et JS4B-EALNL
KIT-JS4B	Nécessaire d'assemblage 5 ^e mâchoire pour NB Power

Remarque : Pour l'utilisation des produits par province/service public, voir en page D51

Série JS4 aluminium

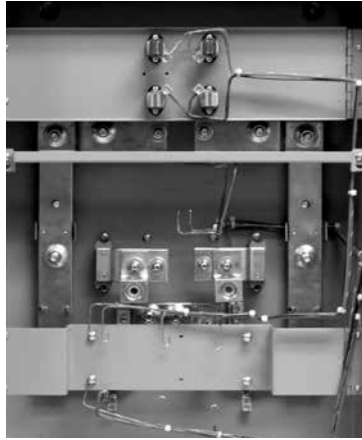
Service monophasé

Spécifications

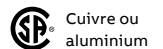
- Raccordement côté secteur Connexion aérienne : 1 x 750 kcmil Al ou 2 x 350 kcmil Al Connexion souterraine : 2 goujons ½ po pour cosses à compression en aluminium 1 x 750 kcmil ou 2 x 350 kcmil
- Raccordement côté charge 1 x 750 kcmil Cu/Al ou 2 x 250 kcmil Cu/Al
- Socle combiné aérien/souterrain
- Configuration d'un socle de compteur à 4 mâchoires
- Nécessaire aérien requis (1 nécessaire par socle) (Côté charge seulement)
- JS350 – Nécessaire aérien 2 x 350 kcmil
- JS750 – Nécessaire aérien 1 x 750 kcmil



JS4B-EAL
(Nouveau-Brunswick)



JS4B-STNSEAL
(Nouvelle-Écosse)



N° de cat.	Description	Dimensions (po)			Poids unitaire	
		H	L	P	lb	kg
JS4B-EAL	Socle 400 A, Al seulement (Nouveau-Brunswick seulement)	38 $\frac{1}{8}$	20 $\frac{1}{16}$	8 $\frac{3}{4}$	72	32,65
JS4B-STNSEAL	Socle 400 A, Al seulement (Nouveau-Brunswick seulement)	38 $\frac{1}{8}$	20 $\frac{1}{16}$	8 $\frac{3}{4}$	72	32,65

Schéma

