

RESEAUX AERIENS

Coffret PAS



UTILISATION

Ce coffret de protection aérienne simplifié assure la protection des réseaux Basse Tension issus de transformateurs aériens.

DESCRIPTION

Ce coffret se pose en bas de poteau, à hauteur d'homme afin de faciliter l'exploitation, à l'aide d'un support fourni.

Il existe en 2 configurations selon le raccordement clientèle souhaité :

- 1 départ avec 1 protection permettant de couvrir des puissances de 50 kVA à 100 kVA
- 2 départs avec 2 protections permettant de couvrir des puissances de 100 kVA à 160 kVA

Le coffret PAS accepte en amont des câbles aériens selon la norme NF C 33-209 et en aval des câbles aériens selon la norme NF C 33-209 ou souterrains selon la norme NF C 33-210.

Il est muni d'une prise de vérification d'absence de tension et de mesurage, d'une prise de mise en court-circuit aval ou amont, d'un limiteur de tension du pôle de neutre.

Le neutre du transformateur est automatiquement relié à la terre des masses lorsque le conducteur de neutre du coffret est coupé.

La protection est assurée par fusible 115 mm BT, HN 63 S 20 ou CEI 269.

Le coffret reste IP2X même quand le capot de protection est retiré.

Son format est de 1290 x 450 x 400 mm.

EXTRAIT DE MISE EN OEUVRE

Le coffret PAS se pose sur poteau par cerclage avec du feuillard 20 x 0.7.

RÉFÉRENCES

Code	Désignation	Capacité	Nomenclature Enedis	Unité de vente
BR860	Coffret PAS 1 Départ / 1 Arrivée 50/100 kVA	70 mm ² Al	69 82 130 69 82 132	1
BR861	Coffret PAS 2 Départs / 2 Arrivées 100/160 kVA	150 mm ² NF C 33-209 240 mm ² NF C 33-210	69 82 136 69 82 135	1

ACCESSOIRES

Cartouches fusibles et barrette de sectionnement



Disjoncteur poteau



UTILISATION

Ces disjoncteurs de poteau à bloc déclencheur numérique sont spécifiques pour la protection et la gestion des transformateurs HTA/BT en milieu rural.

Adaptés aux déséquilibres de charge importants, ils garantissent l'exploitation de la puissance installée même en régime déséquilibré.

Chaque disjoncteur est moulé à l'intérieur d'un coffret résistant aux intempéries.

RÉFÉRENCES

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
BB001	Disjoncteur D165T bloc numérique + tringlerie	69 34 037	1
BB002	Disjoncteur D265T bloc numérique + tringlerie	69 34 038	1