

Boîtier aérien de distribution

8 branchements et 1 réseau



Utilisation

Le boîtier 8 sorties permet de réaliser la jonction de 2 réseaux aériens et la dérivation de 8 branchements monophasés ou 4 triphasés au maximum. Ce boîtier peut se fixer indifféremment sur façade ou sur poteau. Il peut être accessoirement utilisé en arrêt de réseau.



Exclusivité MICHAUD

Les avantages :

- + Réaliser de multiples branchements triphasés et monophasés
- + Mieux répartir les charges sur le réseau grâce à la visibilité des branchements
- + Supprimer les connecteurs (réseau organisé et plus sûr, lutte contre la fraude renforcée)
- + Améliorer la lisibilité du réseau (suppression de l'effet "toile d'araignée")
- + Vérifier le potentiel aux bornes (via une pointe de touche)
- + Garantir la longévité du réseau (meilleure résistance à la corrosion et à l'humidité)
- + Faciliter l'intervention (couvercle coulissant avec butée en mode ouvert)
- + Garantir une meilleure sécurité des monteurs (risque d'électrisation limité)

Description

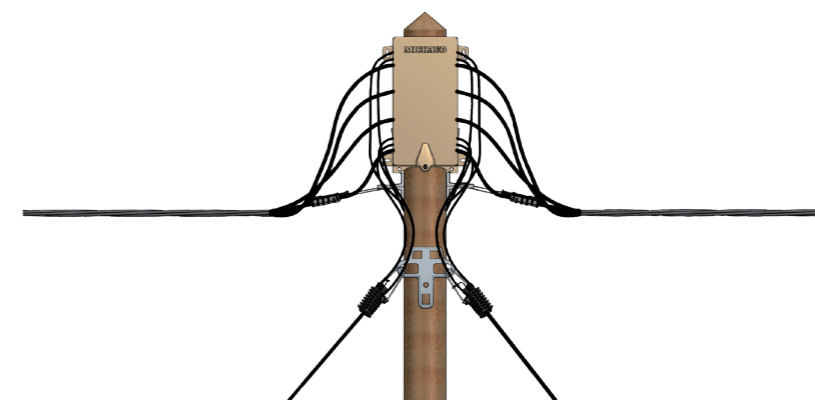
- Le boîtier 8 sorties est équipé de 4 blocs de connexion. Les bornes réseau et branchement sont à perforation d'isolant.
- Chaque raccordement est sécurisé grâce à des vis à tête fusible (H17/H17 pour les vis réseau; H10/H10 pour les vis branchement).
- Chaque bloc de connexion est accessible à la pointe de touche d'un vérificateur de tension.
- L'entrée et la sortie des conducteurs s'effectuent par des joints étanches en élastomère.
- La fermeture du couvercle est réalisée par 1 vis imperdable en inox avec ressort pour faciliter le dégagement. Un dispositif intégré permet le plombage de l'ensemble et éventuellement le cadenassage.
- Les séparateurs des bornes dans le boîtier permettent la connexion des conducteurs dans n'importe quel ordre.
- Le degré de protection de l'enveloppe est IP33. Le couvercle ouvert, le degré de protection des parties actives est IP2X.
- Le boîtier peut-être livré* avec une platine de fixation métallique non corrodable. La rigidité de cette platine autorise la pose sur des surfaces non planes.
- Le raccordement peut se faire sous tension mais hors charge.

Ce boîtier répond aux critères de la norme **HN 62-S-33** et **EN 50483-5**.

* En option



OUTILS
H17 pour montage bornes réseau/ H10 pour montage bornes branchement



| | ENTRÉE | SORTIE | |
|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| | Réseau | Réseau | Branchement |
| Capacité | 25-95 mm ² Al | 25-95 mm ² Al | 6 Cu - 25 mm ² Al/Cu |
| Technologie | Perforation d'isolant | Perforation d'isolant | Perforation d'isolant |

| Code | Désignation | Bornes réseau | Bornes distribution | Poids (kg) | Unité de vente |
|------|---|---------------|---------------------|------------|----------------|
| P429 | BOITIER DE DISTRIBUTION BRANCHEMENT 8B + 1R SORTIES | Perforation | Perforation | 2,000 | 1 |

Variante : jusqu'à 8 branchements et 1 réseau



P435
7 sorties
8 blocs de connexion

Utilisation

Le boîtier 7 sorties permet de réaliser la jonction de 2 réseaux aériens et la dérivation de 6 branchements monophasés ou triphasés au maximum. Ce boîtier peut se fixer indifféremment sur une façade ou sur un poteau. Il peut être accessoirement utilisé en arrêt de réseau.

| | Réseau | Branchement | Puissance maximale de transit |
|------|---|--|-------------------------------|
| | P435 | Capacité : 50mm ² - 150mm ² Al ou Cu Perforation | |
| P438 | Capacité : 50mm ² - 150mm ² Al ou Cu Perforation | Capacité : 10mm ² - 35mm ² Al ou Cu 16M - 50M Al Perforation | |

| Code | Désignation | Bornes réseau | Bornes branchement | Poids (kg) | Unité de vente |
|------|---|---------------|--------------------|------------|----------------|
| P435 | BOÎTIER DE CONNEXION AÉRIEN À DÉNUDAGE 7 SORTIES | Perforation | Dénudage | 6,090 | 1 |
| P438 | BOITIER DE CONNEXION AERIEN A PERFORATION 7 SORTIES | Perforation | Perforation | 6,090 | 1 |