

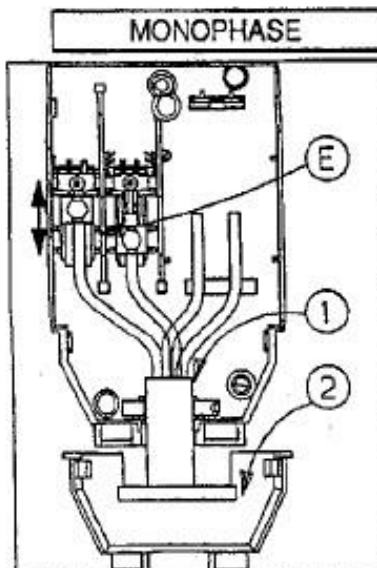
INSTALLATION ET RACCORDEMENT Gamme « S 20 » Mono-tri

| DESIGNATION | Code article | Référence | N° EDF |
|--|--------------|--------------|-----------|
| . Coffret Mono-tri équipé d'un boîtier primaire monophasé sans panneau amovible | 26463 | C 2300 MT | 69.80.130 |
| . Panneau amovible interchangeable Mono-tri équipé monophasé 90 A | 26464 | TAMT | 69.80.132 |
| . Coffret Mono-tri équipé d'un boîtier primaire monophasé 90 A avec panneau amovible | 26465 | C 2300 TA.MT | 69.80.134 |
| . Module d'arrivée bipolaire interchangeable pour boîtier primaire Mono-tri | 26466 | MODAR | 69.80.136 |
| . Lot de 2 modules départ, interchangeables unipolaires pour panneau amovible Mono-tri | 26467 | MODEP | 69.80.137 |
| . Boîtier primaire Mono-tri équipé monophasé 90 A avec couvercle | 26468 | BP.MT | 69.80.138 |

IMPORTANT : Connecteur à perforation d'isolant, ne pas dénuder les fils.

RACCORDEMENT DU CÂBLE D'ARRIVEE

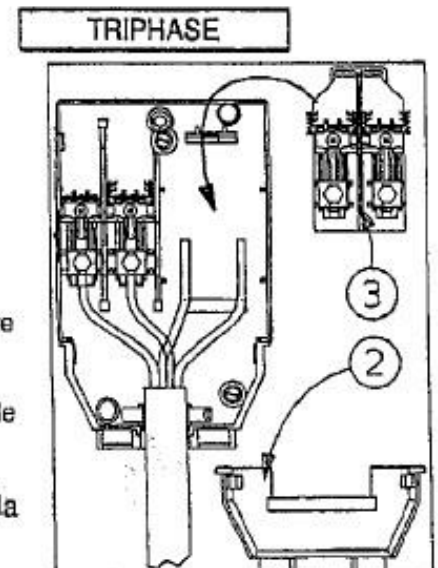
| | | | |
|------------------------|----|----|-----|
| Section câble alu | 16 | 25 | 35 |
| Intensité maximale (A) | 45 | 70 | 100 |
| Section câble cuivre | 10 | 16 | 25 |
| Intensité maximale (A) | 40 | 60 | 100 |



Le boîtier primaire reçoit le câble d'arrivée :

Câbles aluminium massif : 16 à 35 mm²
 Câbles aluminium câblé : 16 à 25 mm²
 Câbles cuivre câblé : 10 à 25 mm²

- * Mettre les étriers E en position haute.
- * Après la mise en place du câble, redescendre les étriers vers le bas.
- * Serrer le collier plastique 1 pour maintenir le câble dans cette position.
- * Serrer les vis des étriers jusqu'à rupture de la tête fusible.

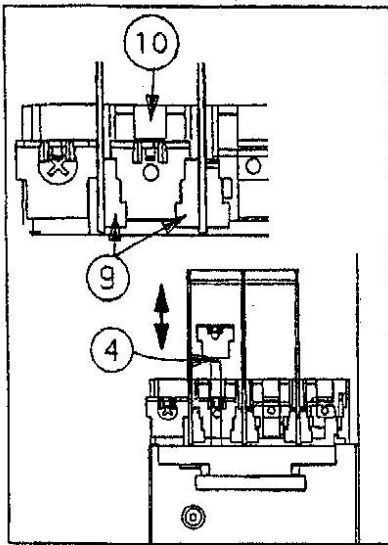


* Dans le cas d'un branchement triphasé, clipser le module bipolaire (réf. 26466) 3 et opérer de la même façon.

* Pour les branchements en attente, mettre en place la pièce de protection 2 et le capot.

EQUIPEMENT ET MISE EN PLACE DU PANNEAU AMOVIBLE

MONOPHASE



* Pour le montage d'une mâchoire 4, faire coulisser celle-ci dans les glissières 9 jusqu'à action du clips 10. Fixer avec les vis autotaraudeuses.

* Pour le démontage d'une mâchoire, ôter les vis de fixation puis appuyer sur le clips, et dégager la mâchoire.

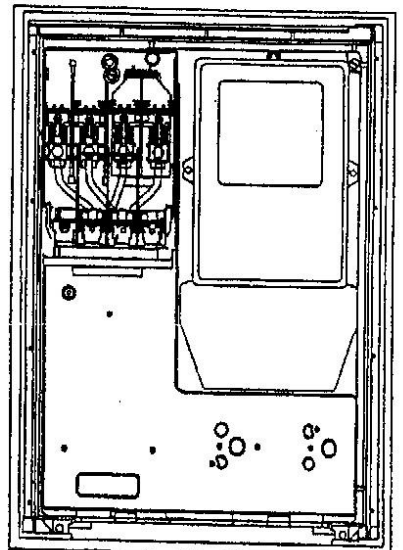
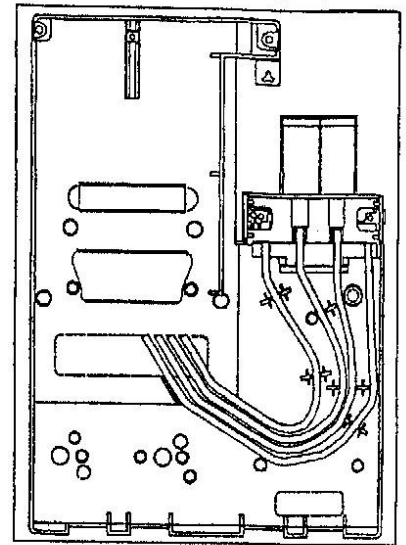
* Pour le triphasé, après la mise en place des deux modules départ (réf. 26467), s'assurer que les câbles utilisent le guidage prévu.

* En dehors du coffret, équiper le panneau amovible du compteur (pour le triphasé, défoncer la partie correspondante) et le raccorder.

* En monophasé, et en utilisant le module d'arrivée 3, il est possible d'équilibrer le réseau en déplaçant la mâchoire de départ 4

* Engager le panneau dans les taquets inférieurs, le fixer à l'aide des 2 vis supérieures 6, puis fixer le capot de protection

TRIPHASE



RACCORDEMENT DES CABLES DEPART

Pour Monophasé

* Câble alu : utilisation des EPI 7

* Câble cuivre : raccordement direct

Pour Triphasé

* Câble cuivre et alu 25 mm² : utiliser le bornier additionnel 8 .

* Autres sections de câbles : raccordement direct avec câble cuivre. Utiliser le bornier additionnel 8 pour câble alu

