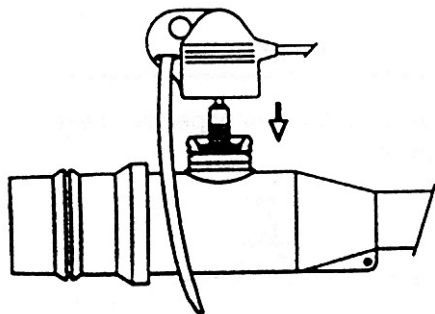
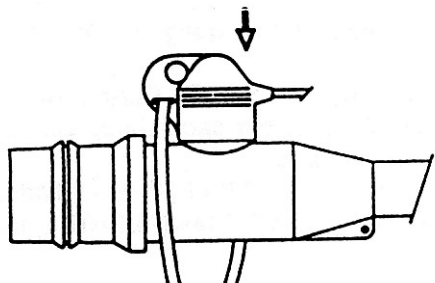


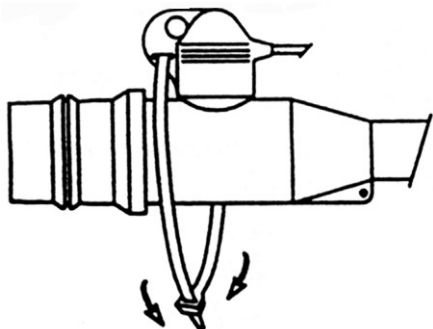
- 4. Enfoncer la douille solidaire du capuchon sur la broche jusqu'au contact



- 5. Encliqueter le capuchon sur la broche en le rabattant sur le diviseur capacitif jusqu'en butée sur le connecteur séparable. Ne pas tirer sur le conducteur.



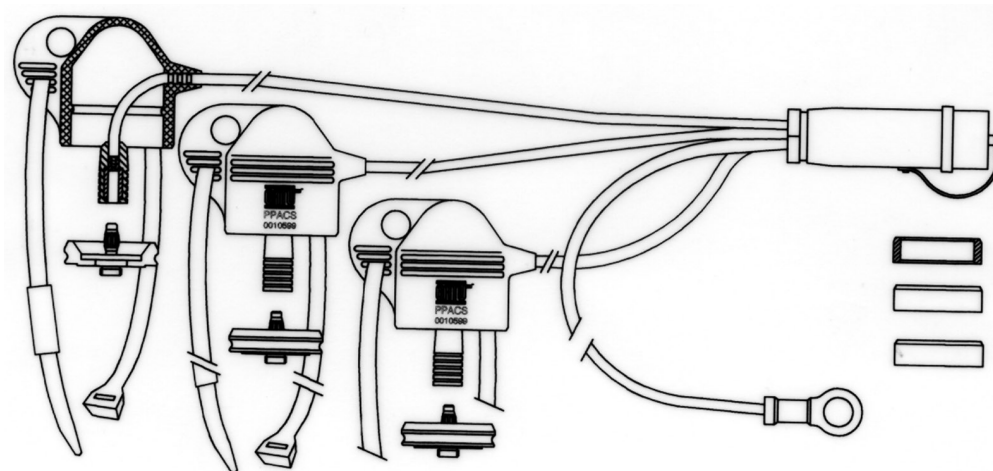
- 6. Mettre en place le collier de retenue autour du corps du connecteur séparable et le fermer (jusqu'à la butée).



PROCEDER DE LA MEME MANIERE
AVEC LES 2 AUTRES CONNECTEURS SEPARABLES

P.P.A.C.S

PRISE DE POTENTIAL AMOVIBLE POUR CONNECTEURS SEPARABLES



Septembre 2001 99-4699/02

MISE EN ŒUVRE

UTILISATION

Connecteurs séparables 12/20(24) kV types : CSD-CSE-250-A-24, CSD-CSE-400-B-24 et CSD-CSE-B-36 de marques : Câbles PIRELLI, ALCATEL, SAGEM.
Température de pose : -15°C à + 70°C

PRÉLIMINAIRES

La mise en place de la prise amovible se fait en mode HORS TENSION.

Consigner l'ouvrage sur lequel vous allez intervenir (conformément au chapitre 4 du C.C.P. et du chapitre 12 du guide d'exploitation EDF-GDF).

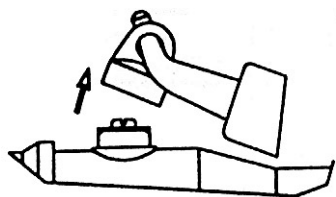
Vous devez être équipé impérativement de :

- gants isolants (exemple réf. CATU : CG-20)
- tapis isolant (exemple réf. CATU : MP-42/16) ou tabouret isolant (exemple réf. CATU : CT-7-25/1)
- 1. Séparer la prise de courant de toute source de tension
- 2. Condamner en position d'ouverture les appareils de séparation avec pose de pancartes (C-11) et d'un cadenas de condamnation (exemple de réf. CATU : AL-230/111).
- 3. Repérer et identifier la prise de courant.

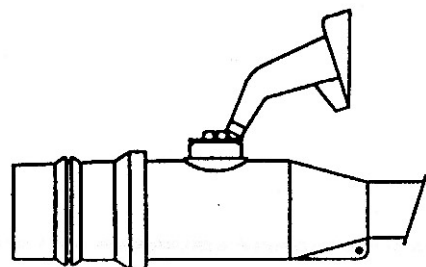
VÉRIFICATION D'ABSENCE DE TENSION ET MISE À LA TERRE ET EN COURT-CIRCUIT

DE L'OUVRAGE

- 1. Oter le capuchon du diviseur capacitif au moyen du contrôleur d'état de tension (CC-151-K muni de sa perche : CC-45-K).



- 2. Vérifier l'absence de tension sur le diviseur capacitif par contact du doigt palpeur du contrôleur d'état de tension sur la rondelle métallique.

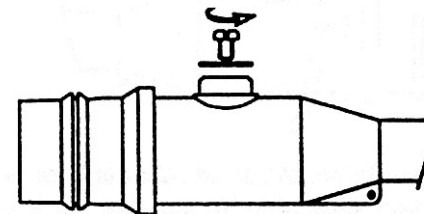


- 3. Mettre immédiatement à la terre et en court-circuit tous les conducteurs de l'ouvrage, de part et d'autre de chaque prise.

Note : S'il existe un sectionneur de mise à la terre et en court-circuit sur l'appareillage, celui-ci doit être fermé.

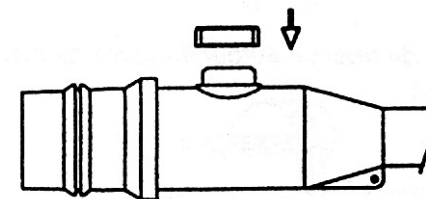
MISE EN PLACE DE LA PRISE DE POTENTIEL

- 1. Retirer la vis et la rondelle du diviseur capacitif à l'aide d'un tournevis uniquement sans utiliser de bras de levier.

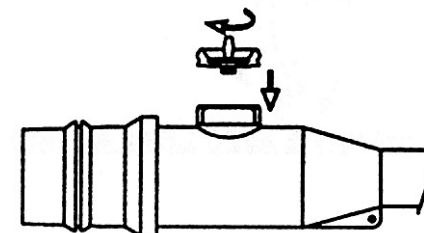


- 2. Vérifier l'origine des connecteurs (marquage sur le corps)

- Si le connecteur est de marque : LYOREL, ELASTIMOLD (ALCATEL) ou SAGEM vous devez placer l'adaptateur caoutchouc sur le diviseur capacitif (fourni dans votre ensemble) jusqu'en butée.
- Si le connecteur est de marque PIRELLI l'adaptateur est inutile.
- Si le connecteur est de marque : ARTEMA (ALCATEL), la PPACS ne s'adapte pas sur ce modèle.



- 3. Visser manuellement la broche sur le diviseur capacitif sans exercer de serrage excessif (< 5 N.m), ne pas utiliser d'outils.



Le pas de vis est étudié pour s'adapter indifféremment à tous les modèles de connecteurs.