

Accessoires développés en technologie rubanée et en technologie mécanicorétractable pour couvrir les tensions industrielles.

Jonctions par injection de résine

Le kit 92 A 25 F permet de réaliser des jonctions de câbles synthétiques ou transition papier imprégné en tripolaire-tripolaire ou tripolaire avec trois unipolaires de 50mm² à 150mm².

Description : Isolation réalisée par écarteur de phases et renforcée par rubanage de ruban E.P.R autosoudable (Scotch 23). Etanchéité et protection mécanique assurée par injection de résine Scotchcast 40.

Applications : Pour câble à isolation synthétique ou papier imprégné en tripolaire-tripolaire ou tripolaire avec trois unipolaires de type 6/10(12) kV.

Référence	Section admissible (mm ²)	Code commande
92 A 25 F	3 × 50 - 3 × 150	80176

Jonction de Transition par injection de résine

Le kit 92 A 26 U permet de réaliser des jonctions de transition entre un câble tripolaire isolé au câble papier imprégné à champ radial ou à ceinture et trois unipolaires à isolant synthétique de 50mm² à 240mm². La résine proposée est la Scotchcast™ 1402FR, retardatrice de la flamme et résistante aux produits pétroliers.

Description : Jonction de transition entre un câble tripolaire isolé au papier imprégné à champ radial ou à ceinture et trois unipolaires à isolant synthétique de type 6/10 (12) kV.

Référence	Section admissible (mm ²)	Code commande
92 A 26 U A	3 × 50 - 3 × 240 mm ²	80435



Résine
page 24
Scotch® 23
page 14
Cosse
aluminium
cuivre
page 83



Jonctions et dérivations RF HTA 12/20 (24) kV

- Raccord à serrage mécanique avec tête fusible.
- Large plage de raccordement.
- Pas d'outillage spécifique.
- Installation rapide et facile.

Jonction et dérivation

Jonction préfabriquée à serrage mécanique pour câbles à isolation synthétique

Description : Trousse de jonction pour câble HTA, type J3UP-RF intégrant la connectique à visser et utilisant le brevet 3M PST (tube mécanico-rétractable).

Domaine d'application :

- J3UP-RF-RSM : jonction de trois câbles unipolaires HTA à isolant synthétique de 50 à 240 mm².

Type NF C 33-226 ou précédentes générations de câbles synthétiques HTA.

Avantages clés :

- Electrode intégrée dans le corps (aucun rubanage)

Référence	Désignation	Section admissible (mm ²)	Ensemble pour	Code commande
93 A 253	J3UP-RF-RSM 95-240 Al/Cu	95-240	3 unipolaires	82726
93 A 254	J3UP-RF-RSM 50-95 Al/Cu	50-95	3 unipolaires	88899
93 A 240 400 F	JUP-RF 24-240/400 Al/Cu	240-400	1 unipolaire	80422



Dérivation préfabriquée à serrage mécanique pour câbles à isolation synthétique

Description : Trousse de dérivation prémoulée pour câble HTA, type D3UP intégrant la connectique à visser et utilisant le brevet 3M PST (tube mécanico-rétractable).

Domaine d'application :

- D3UP-RF-RSM : dérivation de trois câbles unipolaires HTA à isolant synthétique de 50 à 240 mm² sur un câble synthétique unipolaire HTA à isolant synthétique de 95 à 240 mm².

Type NF C 33-226 ou autres générations de câbles synthétiques.

Avantages clés :

- Electrode intégrée dans le corps (aucun rubanage)

Référence	Désignation	Section admissible (mm ²)	Ensemble pour	Codet ENEDIS	Code commande
93 B 246 F	D3UP-RF-RSM 24-50/240 Al/Cu	principal 95 à 240 dérivé 50 à 240	3 unipolaires	67.91.701	88882



Extrémités 24 kV grosses sections

Possible mise en œuvre sur câbles C33-226 par l'utilisation des kits de mise à la terre. (connecteur non fourni).

Référence du kit	section du câble (mm ²)	Diamètre sur isolant (mm)	Diamètre sur gaine ext. (mm)	Nbr phase	Code commande
93-EB 64-1	185 - 500	27 - 45,7	35 - 52	3	Nous consulter
93-EB 65-1	400 - 1000	33 - 53,3	41 - 65	3	Nous consulter

Jonctions 24 kV grosses sections

Possible mise en œuvre sur câbles C33-226 par l'utilisation des kits de mise à la terre. (Connecteur à serrage mécanique fourni)

Référence du kit	section du câble (mm ²)	Diamètre sur isolant (mm)	Diamètre sur gaine ext. (mm)	Nbr phase	Code commande
93-AK 621-1/C	95 - 300	19,1 - 38	Maxi 46	1	Nous consulter
93-AK 630-1/C	300 - 630	26,1 - 45	Maxi 60	1	Nous consulter

Jonction de transition rubanée

Description : Reconstitution de l'isolation et de l'écran par rubanage. Protection extérieure par injection de résine sur l'ensemble des 3 phases.

Application : Jonctions 12/20 kV entre : 1 câble tripolaire papier imprégné radial ou à ceinture et 3 câbles unipolaires NF C 33-223 ou NF C 33-220.

Observation : Le mode opératoire décrit tous les types de raccordement ou interviennent un ou deux câbles isolés au papier imprégné. Les manchons de raccordement sont à approvisionner séparément. Cornet d'injection inclus.

Référence	Sections admissible (mm ²)	Code commande
93 A 449 F JTR1	3 × 50 à 3 × 150	88872
93 A 459 F JTR3	3 × 50 à 3 × 240	88873

Résine
page 24
Scotch® 23
page 14

Raccord de
jonction HTA
page 48

