

Matériels de raccordement pour réseaux de distribution électrique BT et HTA 2023





Sommaire

4-5 Prysmian Group

- 4 Relier les hommes, les pays, les projets et les passions
- 4 Prysmian Group en France : une production française sur des sites spécialisés
 - Les usines en France
- 4 Prysmian s'engage pour Câble de France®
- 5 Le Centre d'Excellence de Cornimont
- 5 Un gage de qualité et de respect des normes

6 Matériels de raccordement pour réseaux électriques de distribution HTA

7 Matériels de raccordement basse tension (BT) - 0,6/1 (1,2) kV

8-29 Matériels de raccordement Moyenne Tension (HTA)

- 8 Jonctions pour câble HTA - 3,2/6 (7,2) kV
- 9-10 Jonctions / Dérivations rétractables à froid pour câbles HTA, 12/20 (24) kV
- 11-12 Jonctions rubanées injectées pour câbles HTA, 12/20 (24) kV
- 13 Extrémités intérieures / extérieures rétractables à froid pour câbles HTA, 12/20 (24) kV
- 14 Extrémités intérieures / extérieures enfilables à froid pour câbles HTA, 12/20 (24) kV
- 15 Connecteurs séparables pour câbles HTA, 12/20 (24) kV, compatibles avec traversées embrochables (T), interface A / 250 A, suivant normes NF C 33-051, EN 50180 et EN 50181
- 16-17 Accessoires 250 A - interface A
- 18 Connecteurs séparables pour câbles HTA, compatibles avec traversées embrochables (T) - interface B / 400 A
- 19 Accessoires 400 A - interface B
- 20-21 Connecteurs séparables pour câbles HTA, compatibles avec traversées embrochables (T) - interface D / 1250 A
- 21-22 Accessoires 1250 A - interface D
- 23-24 Liaisons inter-éoliennes et connexions aux postes de livraisons
- 25-26 Connecteurs séparables, multi-sections avec embout à serrage mécanique
- 27 Accessoires 630 A - interface C
- 28 Connectiques de raccordement à serrage mécanique
- 29 Jonction HTA LSOH

30-31 Aide à la définition d'un matériel de raccordement

- 1 - Identification du matériel de raccordement HTA recherché
- 2 - Données du(des) câble(s) HTA souterrain(s) à raccorder

Prysmian Group

RELIER LES HOMMES, LES PAYS, LES PROJETS ET LES PASSIONS

Prysmian Group est leader mondial dans l'industrie des câbles et systèmes pour l'énergie et les télécommunications.

Fort de près de 150 ans d'expérience, avec un chiffre d'affaires de plus de 16 milliards d'euros en 2022, près de 30 000 employés dans 108 usines et 26 centres de recherche et développement, répartis dans plus de 50 pays, le Groupe est fortement positionné sur les marchés high-tech.

Avec une large gamme de produits, services et technologies, le groupe Prysmian intervient dans les domaines des câbles sous-marins et souterrains et des

systèmes de transport d'électricité et de distribution, des câbles spéciaux destinés aux applications de différentes industries et des câbles de moyenne et basse tension pour les secteurs de la construction et des infrastructures.

Dans l'industrie des télécoms, le Groupe réalise des câbles et des accessoires pour les systèmes audio/vidéo et de transmission des données, avec une gamme complète de fibre optique, câbles à fibre optique et en cuivre et de systèmes de connectivité.

Prysmian est une société par actions cotée à la Bourse italienne à l'Indice des valeurs FTSE MIB.

PRYSMIAN GROUP EN FRANCE : UNE PRODUCTION FRANÇAISE SUR DES SITES SPÉCIALISÉS

La plupart des produits vendus en France sont fabriqués en France. Ils sont tous conçus, testés et continuellement adaptés aux exigences de nos clients

dans nos laboratoires de Recherche et Développement situés à Gron et Paron, accrédités COFRAC.

LES USINES EN FRANCE



Usines France

Amfreville-la-Mi-Voie	Câbles de réseau BT
Calais	Câbles à fibre optique
Charvieu	Domestiques rigides
Chavanoz	Câbles Télécom cuivre et connectivités optiques
Cornimont	Matériels de raccordement BT & HTA
Douvrin	Fibre optique
Gron	MT / HT / THT / Spéciaux
Montereau	BT / MT / HT / Télécom
Paron	Spéciaux et industriels
Sainte-Geneviève	Aéronautique

 Usines télécom
  Usines énergie
  Usine accessoires
  Usine aéronautique
  Site administratif

PRYSMIAN GROUP S'ENGAGE POUR CÂBLE DE FRANCE®

Le SYCABEL - Syndicat professionnel des fabricants de fils et câbles électriques et de communication - a créé une marque professionnelle collective. Ce label est un signe de distinction de produits fabriqués (câbles et matériels de raccordement) par des entreprises créatrices de valeur. Câble de France® est encadré par un règlement d'usage, une charte graphique et des audits.

Prysmian Group s'engage au quotidien dans un processus de fabrication respectueux des dispositions d'ordre juridique, normatif, social, éthique et environnemental. La plupart des produits proposés par Prysmian à ses clients sont labellisés Câble de France®.

Le Groupe fabrique en France plus de 95% des produits qu'il met en vente sur le marché.





LE CENTRE D'EXCELLENCE DE CORNIMONT

Le site industriel Prysmian Group implanté à Cornimont dans les Vosges est spécialisé dans la production de matériel de raccordement.

Avec une surface de production de 41 000 m² et 200 collaborateurs, l'usine Prysmian Group de Cornimont est devenue en 2018, le Centre d'Excellence de Matériel de Raccordement du Groupe au niveau international. Le Groupe a opéré au cours de ces dernières années un transfert de toute cette activité sur le site français afin d'augmenter la capacité de production, et ainsi, de répondre à la demande croissante des différents marchés.

Le site assure la production, dans le respect des normes,

Des ruches à Cornimont

Le site de Cornimont a décidé, en faveur de la biodiversité locale, de mettre en place des ruches sur le site, tout en ayant conscience que les miels issus des Vosges possèdent un label AOP et sont en nette déperdition. « L'installation du rucher va nous permettre de faire vivre 60 000 abeilles et le miel sera étiqueté « Prysmian

et la distribution à travers le monde de la gamme complète : extrémités (Coldfit®), jonctions (Elaspeed®), connecteurs séparables, dérivations, liaisons pré-équipées, balisage.

Grâce à son centre de Recherche et Développement et son laboratoire d'essais, le site participe également à la construction du réseau intelligent de demain en développant des produits et technologies innovants et en offrant de nouveaux services et solutions.

Cornimont » en plus d'être distribué à l'ensemble de nos collaborateurs. », Nicolas Lambolez, Directeur de l'Établissement.



UN GAGE DE QUALITÉ ET DE RESPECT DES NORMES

Prysmian a la volonté de garantir une qualité irréprochable à ses clients, et a dans ce but obtenu les certifications qualité et environnementale les plus exigeantes. En effet, l'activité ainsi que les produits Prysmian sont rigoureusement surveillés, depuis l'approvisionnement en matières premières jusqu'à la livraison du produit fini.

Ce contrôle est généralisé systématiquement à chaque étape spécifique du cycle de production : concernant l'approvisionnement en matières premières, les contrôles ciblent la sélection des fournisseurs.

C'est une façon de garantir la qualité des fournitures individuelles, qui doivent être accompagnées des certificats appropriés afin de démontrer leur conformité au regard des standards établis par contrat.

Depuis sa fondation en 1872, la mission de Prysmian consiste à offrir des produits à la pointe du progrès.

- Nous réalisons régulièrement des enquêtes de satisfaction clients pour améliorer nos performances.
- Le groupe a certifié l'ensemble de ses sites français OHSAS 18001.
- Nos produits répondent aux normes en vigueur ou aux certifications les plus exigeantes de nos clients (IRIS, EN 9100, ISO TS 16949).
- Tous les sites Prysmian France sont certifiés ISO 9001 et ISO 14001.





Matériels de raccordement pour réseaux électriques de distribution HTA

CODETS ENEDIS

Codet	Page	Codet	Page	Codet	Page	Codet	Page
67.90.237	11	67.90.725	9	67.94.105	15	67.94.295	20
67.90.321	11	67.90.820	10	67.94.120	17	67.94.297	20
67.90.323	11	67.90.830	10	67.94.121	17	67.94.298	20
67.90.328	11	67.91.701	9	67.94.122	16	67.94.299	21
67.90.331	11	67.92.716	14	67.94.125	17	67.94.300	21
67.90.333	11	67.92.736	14	67.94.126	17	67.94.303	20
67.90.338	11	67.92.795	13	67.94.173	15	67.94.304	21
67.90.368	12	67.92.796	13	67.94.182	19	67.94.307	22
67.90.369	10	67.92.801	14	67.94.191	19	67.94.309	22
67.90.370	12	67.92.803	14	67.94.192	19	67.94.310	22
67.90.371	12	67.92.805	13	67.94.193	19	67.94.311	22
67.90.373	12	67.92.806	13	67.94.194	18	67.94.314	21
67.90.705	9	67.92.807	13	67.94.195	18	67.94.315	21
67.90.706	9	67.92.811	14	67.94.200	19	67.94.351	16
67.90.710	9	67.92.813	14	67.94.202	19	67.94.410	19
67.90.715	9	67.94.095	16	67.94.206	19	67.94.415	19
67.90.717	9	67.94.104	15	67.94.294	20	67.94.808	13

Matériels de raccordement basse tension (BT) - 0,6/1 (1,2)kV

BOÎTE DE DÉRIVATION COULÉE

Modèle (**)	Diamètre externe des câbles (mm)				Section câbles (mm ²)		Réf. PRYSMIAN
	Principal		Dérivé		Principal Max*	Dérivé Max*	
	Min	Max	Min	Max			
CTBL-D1	9	24	9	24	4 x 6	4 x 4	CFRAP 51066
CTBL-D2	12	24	12	24	4 x 16	4 x 10	CFRAP 51008
CTBL-D4	20	36	18	28	4 x 50	4 x 25	CFRAP 51009
CTBL-D14	28	50	20	33	4 x 95	4 x 35	CFRAP 51010
CTBL-D16	28	60	18	45	4 x 150	4 x 70	CFRAP 51011

(*) Sections données à titre indicatif

(**) Connectiques de raccordement non-incluses, nous consulter



Castfit®

Fiche technique n°200

BOÎTE DE JONCTION COULÉE

Modèle (**)	Diamètre externe des câbles (mm)		Section câbles (mm ²) Max*	Réf. PRYSMIAN
	Min	Max		
CTJL-J0	8	18	4 x 4	CFRAP 51001
CTJL-J1	12	26	4 x 16	CFRAP 51002
CTJL-J2	14	32	4 x 25	CFRAP 51003
CTJL-J3	23	39	4 x 50	CFRAP 51004
CTJL-J4	28	50	4 x 95	CFRAP 51005
CTJL-J15	38	58	4 x 150	CFRAP 51006
CTJL-J17	62	86	4 X 300	CFRAP 51007

(*) Sections données à titre indicatif

(**) Connectiques de raccordement non-incluses, nous consulter



Castfit®

Fiche technique n°202

COMPLÉMENT RÉSINE POUR GAMME CASTFIT

Modèle	RESINAC	Réf. PRYSMIAN
Sachet RESINAC E7-T1	480g	CFRAP 59001
Bidon RESINAC P1	2 litres	CFRAP 51235





Matériels de raccordement Moyenne Tension (HTA)

JONCTIONS POUR CÂBLE HTA 3,6/6 (7,2) kV

BOÎTE DE JONCTION COULÉE HTA

Modèle	Diamètre externe des câbles (mm)		Section câbles (mm ²) Max*	Réf. PRYSMIAN
	Min	Max		
CTJM-J3	23	39	3 x 35	CFRAP 51012
CTJM-J4	28	50	3 x 70	CFRAP 51013
CTJM-J15	38	53	3 x 150	CFRAP 51506
CTJM-J17	62	86	3 x 300	CFRAP 51507

(*) Sections données à titre indicatif



Castfit®

Fiche technique n°212

JONCTION POUR ÉCLAIRAGE PUBLIC, RUBANÉE AVEC PROTECTION THERMO-RÉTRACTABLE

Ensemble pour 1 jonction unipolaire

Fiche technique n°85

Modèle	Application	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JU 10 R TH	SENOREP*	35 maxi.	CFRAP 51442
JU 10 R TH BALISE (6mm ²)	BALISAGE**	6	CFRAP 51102

(*) La connectique (manchon) est livrable sur demande

(**) Le connecteur (manchon) de 6 mm² est inclus dans le conditionnement

JONCTIONS / DÉRIVATIONS RÉTRACTABLES À FROID POUR Câbles HTA, 12/20 (24) kV

JONCTION UNIPOLAIRE PRÉFABRIQUÉE RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble de 3 Jonctions Unipolaires Rétractables à Froid avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elaspeed®

Fiche technique n°253

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm²)	Réf. PRYSMIAN
J3UP-Compacte-RF-RSM-24-50/240 AL/CU	67.90.717	50/240	CFRAP 43091
J3UP-RF-RSM-DE-24-50/240 AL/CU*	67.90.715	50/240	CFRAP 52505
J3RRUP-RF-RSM-24-50/240 AL/CU **	67.90.725	50/240	CFRAP 52500
J3UP-RF-RSM-24-240/400-AL/CU	67.90.706	240/400	CFRAP43575

(*) Jonction Rétractable à Froid à double étanchéité

(**) Jonction Rétractable à Froid de réparation pour câble à isolation synthétique

Ensemble de 3 Jonctions Unipolaires Rétractables à Froid, manchon de raccordement non-inclus.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.

Elaspeed®

Fiche technique n°217

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm²)	Réf. PRYSMIAN
J3UP-24-500/630 (*)	67.90.705	500/630	CFRAP 43507

(*) Manchons de raccordement, voir page 28

Ensemble pour 1 Jonction Unipolaire Rétractable à Froid, manchon de raccordement non-inclus.

Raccordement d'1 câble unipolaire à isolation synthétique.

Elaspeed®

Fiche technique n°217

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm²)	Réf. PRYSMIAN
JUP-24-500/630 (*)	67.90.710	500/630	CFRAP 43508

(*) Manchons de raccordement, voir page 28

DÉRIVATION UNIPOLAIRE PRÉFABRIQUÉE RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble de 3 Dérivations Unipolaires Rétractables à Froid avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 9 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elaspeed®

Fiche technique n°214

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm²)	Réf. PRYSMIAN
D3UP-RF-RSM-24-50/240 AL/CU	67.91.701	95/240 50/240	CFRAP 53359



JONCTION DE TRANSITION UNIPOLAIRE PRÉFABRIQUÉE RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble de 3 Jonctions de Transitions Unipolaires Rétractables à Froid avec raccord à serrage mécanique.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique et 3 câbles unipolaires à isolation papiers imprégnés.



Elaspeed®

Fiche technique n°255

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
J3UMP-RF-RSM-24-95/240 AL/CU	67.90.830	95/240	CFRAP 53582

JONCTION DE TRANSITION TRIPOLAIRE / UNIPOLAIRE PRÉFABRIQUÉE RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble pour 1 Jonction de Transition Tripolaire /Unipolaire Rétractable à Froid avec raccord à serrage mécanique.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique et 1 câble tripolaire à isolation papiers imprégnés.



Elaspeed®

Fiche technique n°256

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JTMP-RF-RSM-24-95/240 AL/CU	67.90.820	70/240	CFRAP 53581

JONCTION DE TRANSITION HYBRIDE, PRÉFABRIQUÉE RÉTRACTABLE À FROID AVEC PROTECTION EXTERNE PAR INJECTION DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE

Ensemble pour 1 Jonction de Transition Tripolaire /Unipolaire Rétractable à Froid avec raccord à serrage mécanique.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique et 1 câble tripolaire à isolation papiers imprégnés.
Système d'injection jetable incorporé.



Retracfit®

Fiche technique n°244

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JTR3-HYB-RSM-24-50/240 AL/CU	67.90.369	50/240	CFRAP 43240

JONCTIONS RUBANÉES INJECTÉES POUR CÂBLES HTA, 12/20(24) kV

JONCTION UNIPOLAIRE RUBANÉE INJECTÉE AVEC PROTECTION EXTERNE PAR INJECTION DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE

Ensemble pour 1 Jonction Unipolaire Rubanée Injectée avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 1 câble unipolaire à isolation synthétique et / ou 1 câble unipolaire à isolation papiers imprégnés.

Système d'injection jetable incorporé.



Injectfit®

Fiche technique n°218

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JUR 3-RSM-24-50/240 AL/CU	67.90.328	50/240	CFRAP 52391

Ensemble pour 3 Jonctions Unipolaires Rubanées Injectées avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 1 câble unipolaire à isolation synthétique et/ou 1 câble unipolaire à isolation papiers imprégnés.

Système d'injection jetable incorporé.



Injectfit®

Fiche technique n°216

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x JUR 3-RSM-24-50/240 AL/CU	67.90.338	50/240	CFRAP 52392
Kit Interconnexion d'écran 25mm ²	67.90.237	-	CFRAP 59065

Ensemble pour 1 Jonction Unipolaire Rubanée Injectée (manchon de raccordement non-inclus).

Raccordement de 1 câble unipolaire à isolation synthétique et/ou 1 câble unipolaire à isolation papiers imprégnés.

Système d'injection jetable incorporé.



Injectfit®

Fiche technique n°218

Modèle (*)	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JUR 1-24-50/150	67.90.321	50/150	CFRAP 53559
JUR 3-24-50/240	67.90.323	50/240	CFRAP 53560
JUR 4-24-630	-	630/1200	CFRAP 53407
Kit Interconnexion d'écran	67.90.237	-	CFRAP 59065

(*) Manchons de raccordement, voir page 28

Ensemble pour 3 Jonctions Unipolaires Rubanées Injectées (manchons de raccordement non-inclus).

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique et/ou 3 câbles unipolaires à isolation papiers imprégnés.

Système d'injection jetable incorporé.



Injectfit®

Fiche technique n°216

Modèle (*)	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
J3UR 1-24-50/150	67.90.331	50/150	CFRAP 53561
J3UR 3-24-50/240	67.90.333	50/240	CFRAP 53562

(*) Manchons de raccordement, voir page 28



JONCTION DE TRANSITION TRIPOLAIRE RUBANÉE INJECTÉE AVEC PROTECTION EXTERNE PAR INJECTION DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE

Ensemble pour 1 Jonction de Transition Tripolaire /Unipolaire Rubanée Injectée, avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique et 1 câble tripolaire à isolation papiers imprégnés.

Système d'injection jetable incorporé.



Injectifit®

Fiche technique n°213

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JTR 3-RSM-24-50/240 AL/CU (Câble CPI à champs radial)	67.90.370	50/240	CFRAP 52410
JTR 3-RSM-24-50/240 AL/CU (Câble CPI à ceinture)	67.90.368	50/240	CFRAP 52409

Ensemble pour 1 Jonction de Transition Tripolaire /Unipolaire Rubanée Injectée (manchon de raccordement non-inclus).

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique et 1 câble tripolaire à isolation papiers imprégnés.

Système d'injection jetable incorporé.



Injectifit®

Fiche technique n°213

Modèle (*)	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
JTR 1-24-50/150	67.90.371	50/150	CFRAP 52235
JTR 3-24-50/240	67.90.373	50/240	CFRAP 52236

(*) Manchons de raccordement, voir page 28

EXTRÉMITÉS INTÉRIEURES / EXTÉRIEURES RÉTRACTABLES À FROID POUR CÂBLES HTA, 12/20(24) kV

BOUT PERDU RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble pour 3 Extrémités Bout Perdu Rétractables à Froid, avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elaseed®

Fiche technique n°257

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UBPS-RF-RSM-24-50/240 AL/CU	67.92.795	50/240	CFRAP 52506

BOUT PERDU RÉTRACTABLE À FROID, POUR MISE EN COURT-CIRCUIT DES PHASES

Ensemble pour 3 Extrémités Bout Perdu Court-circuit Rétractables à Froid, avec raccord à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Fiche technique n°219

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UBPS-CC-RF-RSM-24-50/240- AL/CU	67.92.796	50/240	CFRAP 43077

EXTRÉMITÉ INTÉRIEURE COMPACTE RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble pour 3 Extrémités intérieures, Rétractable à Froid, avec cosse à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Coldfit®

Fiche technique n°209

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UIC-RF-RSM-24-50/240- AL/CU	67.92.805	50/240	CFRAP 55849
E3UIC-RF-RSM-24-240/400-AL/CU	67.94.808	240/400	CFRAP45323

EXTRÉMITÉ EXTÉRIEURE RÉTRACTABLE À FROID

Ensemble pour 3 Extrémités extérieures, Rétractables à Froid, avec cosse à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Coldfit®

Fiche technique n°209

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UEN-RF-RSM-24-50/240- AL/CU	67.92.807	50/240	CFRAP 55851 CFRAP 59120
E3UEP-RF-RSM-24-50/240- AL/CU	67.92.806	50/240	CFRAP 55850 CFRAP 59122



EXTRÉMITÉS INTÉRIEURES / EXTÉRIEURES ENFILABLES À FROID POUR CÂBLES HTA, 12/20(24) kV

EXTRÉMITÉ INTÉRIEURE COMPACTE ENFILABLE À FROID

Ensemble pour 3 Extrémités Intérieures Monobloc, Enfilables à Froid, cosse de raccordement non-incluse.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elasticfit®

Fiche technique n°208

Modèle (Monobloc)	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UIC-24-50/240	67.92.801	50/240	CFRAP 55511

EXTRÉMITÉ INTÉRIEURE ENFILABLE À FROID

Ensemble pour 3 Extrémités Intérieures Modulaires, Enfilables à Froid, cosse de raccordement non-incluse.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elasticfit®

Fiche technique n°207

Modèle (Modulaire)	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UI-24-500/630	67.92.811	500/630	CFRAP 55750
E3UI-24-1200 (1300)	67.92.716	800/1300	CFRAP 55751
ELTI-1C-24-B	-	25/35	CFRAP 55866
ELTI-1C-24-C	-	50/185	CFRAP 55163
ELTI-1C-24-D	-	240/400	CFRAP 55151
ELTI-1C-24-E	-	500/800	CFRAP 55335
ELTI-1C-24-F	-	1000/1300	CFRAP 55806

EXTRÉMITÉ EXTÉRIEURE ENFILABLE À FROID

Ensemble pour 3 Extrémités Extérieures Modulaires, Enfilables à Froid, cosse de raccordement non-incluse.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elasticfit®

Fiche technique n°206

Modèle (Modulaire)	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
E3UEP-24-50/240	67.92.803	50/240	CFRAP 55287
E3UEP-24-500/630	67.92.813	500/630	CFRAP 55295
E3UEP-24-1200 (1300)	67.92.736	800/1300	CFRAP 55296
ELTO-1C-24-B	-	25/35	CFRAP 55865
ELTO-1C-24-C	-	50/185	CFRAP 55201
ELTO-1C-24-D	-	240/400	CFRAP 55574
ELTO-1C-24-E	-	500/800	CFRAP 55580
ELTO-1C-24-F	-	1000/1300	CFRAP 45200



CONNECTEURS SÉPARABLES POUR CÂBLES HTA, 12/20(24) kV

**COMPATIBLES AVEC TRAVERSÉES EMBROCHABLES (T),
INTERFACE A / 250 A,
SUIVANT NORMES NF C 33-051, EN 50180 ET EN 50181.**

CONNECTEUR SÉPARABLE DROIT – A / 250 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables Droits,
avec embout à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elascon®

Fiche technique n°258

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x CSD-250-A-RSM-24-25/95 AL/CU	67.94.104	25/95	CFRAP 54786
3x Anneaux de verrouillage	-	-	CFRAP 56558

CONNECTEUR SÉPARABLE EQUERRE – A / 250 A

Ensemble de 3 Connecteurs Séparables Equerres,
avec embout à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elascon®

Fiche technique n°260

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x CSE-250-A-RSM-24-25/95 AL/CU	67.94.105	25/95	CFRAP 54787
3x Anneaux de verrouillage	-	-	CFRAP 56558

ISOLATEUR SÉPARABLE INTÉRIEUR – A / 250 A

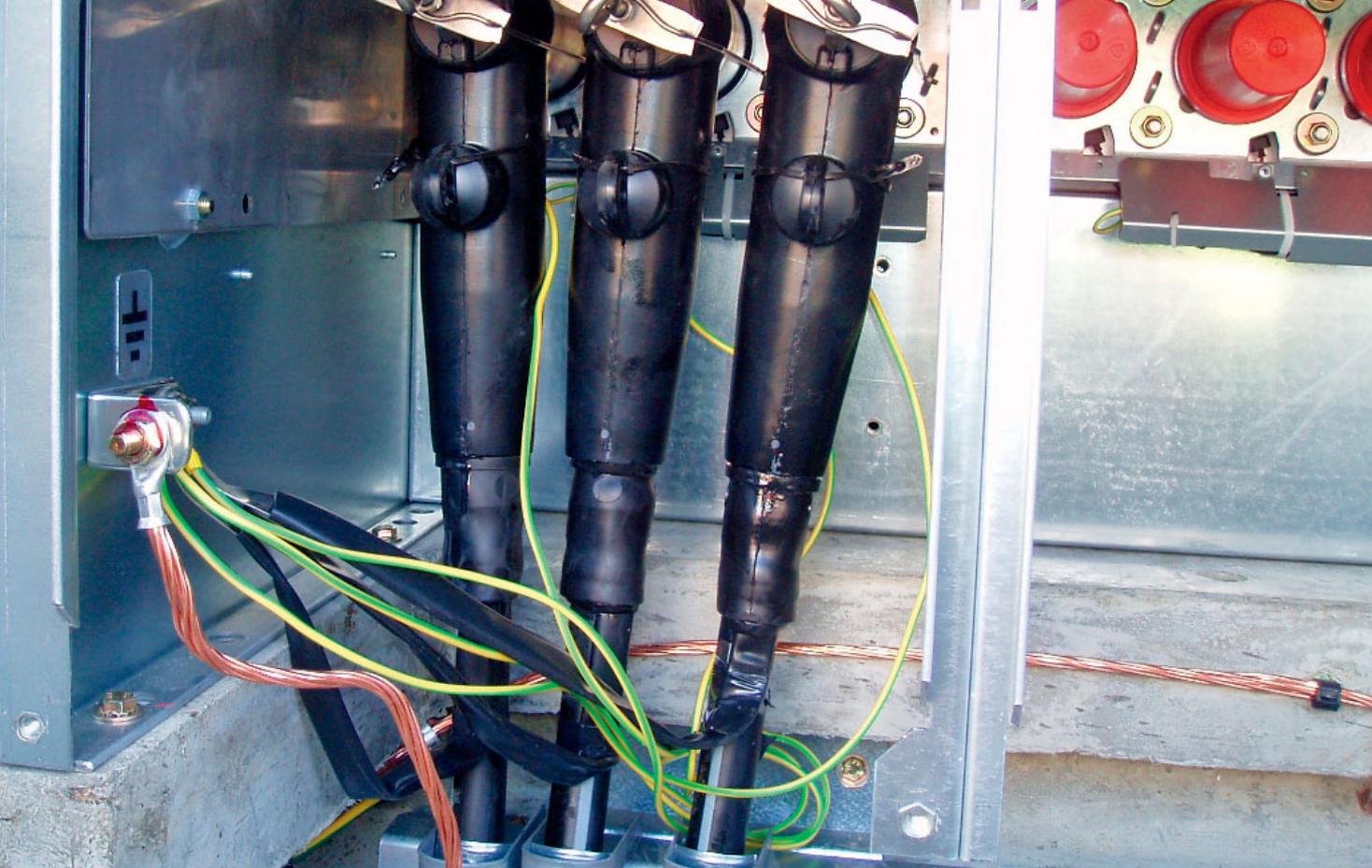
Ensemble de 3 Isolateurs Séparables Intérieurs A / 250 A



Formfit®

Fiche technique n°235

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x ISI-250-A-24	67.94.173	-	CFRAP 57062



ACCESSOIRES 250 A - INTERFACE A

TRAVERSÉE EMBROCHABLE A / 250 A

Ensemble de 3 Traversées Embrochables A / 250 A pour appareillage à isolement diélectrique liquide.

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
3x TE-250-A-24	67.94.095	CFRAP 57066



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°239

ADAPTATEUR N°1 – A / 250 A

Ensemble de 3 adaptateurs N°1 A / 250 A, pour appareillage à isolement diélectrique liquide.

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
AD1-250-A-24	67.94.122	CFRAP 57032



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°239

GRAISSE SILICONE GS 9G POUR CONNECTEURS SÉPARABLES

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
GS 9g	67.94.351	CFRAP 49025

Elascon® Formfit®

BOUCHON ISOLANT FEMELLE – A / 250 A

Ensemble de 3 Bouchons Isolants Femelles - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
BIF-A-24	67.94.126	CFRAP 57035



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°230

BOUCHON ISOLANT MALE – A / 250 A

Ensemble de 3 Bouchons Isolants Mâles - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
BIM-A-24	67.94.125	CFRAP 57037



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°230

PLOT DE REPOS ISOLANT – A / 250 A

Ensemble de 3 Plots de Repos Isolants - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PRI-A-24	67.94.120	CFRAP 57034



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°230

PLOT DE MISE À LA TERRE – A / 250 A

Ensemble de 3 Plots de Mise à la Terre - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PMT-A-24	67.94.121	CFRAP 57033



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°230

PIÈCE DE JONCTION MÂLE – A / 250 A

Ensemble de 3 Pièces de Jonction - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PJ-250-AA-24 (FMPCs-250)	-	CFRAP 56941



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°238

PIÈCE DE DÉRIVATION MÂLE – A / 250 A

Ensemble de 3 Pièces de Dérivation Mâles - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PD1-250-A-24 (FMPCt-250)	-	CFRAP 56942



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°237

PIÈCE DE DÉRIVATION FEMELLE – A / 250 A

Ensemble de 3 Pièces de Dérivation Femelles - A / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PD2-250-A-24 (FMPCd-250)	-	CFRAP 56943



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°236



CONNECTEURS SÉPARABLES POUR CÂBLES HTA, COMPATIBLES AVEC TRAVERSÉES EMBROCHABLES (T), INTERFACE B / 400 A

CONNECTEUR SÉPARABLE ÉQUERRE – B / 400 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables Équerres,
avec embout à serrage mécanique.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elascon®

Fiche technique n°261

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
CSE-400 -B-RSM-24-95/240 AL/CU	67.94.194	95/240	CFRAP 54987

CONNECTEUR SÉPARABLE DROIT – B / 400 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables Droits,
avec embout à serrage mécanique.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elascon®

Fiche technique n°259

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
CSD-400-B-24-RSM-24-95/240 AL/CU	67.94.195	95/240	CFRAP 54988

CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – B / 400 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables en T,
avec embout à serrage mécanique.
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.



Elascon®

Fiche technique n°227

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
MSCT/EC-400 -B-24-95/240 AL/CU x3	-	95/240	CFRAP 44421

ACCESSOIRES 400 A - INTERFACE B

TRAVERSÉE EMBROCHABLE – B / 400 A

Ensemble de 3 Traversées Embrochables B / 400 A, pour appareillage à isolement diélectrique liquide.

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
3x TE-400-B-24	67.94.182	CFRAP 57046



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°240

BOUCHON ISOLANT FEMELLE – B / 400 A

Ensemble de 3 Bouchons Isolants Femelles - B / 400 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
BIF-B-24	67.94.206	CFRAP 57051



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°231

BOUCHON ISOLANT MÂLE – B / 400 A

Ensemble de 3 Bouchons Isolants Mâles - B / 400 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
FMPI-400-24 (BIM-C-24)	67.94.410	CFRAP 57048



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°232

PLOT DE REPOS ISOLANT – B / 400 A

Ensemble de 3 Plots de Repos Isolants - B / 400 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PRI-B-24	67.94.200	CFRAP 57049



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°231

PLOT DE MISE À LA TERRE – B / 400 A

Ensemble de 3 Plots de Mise à la Terre - B / 400 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PMT-B-24	67.92.202	CFRAP 57050



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°231

PIECE DE JONCTION – BB / 400 A

Ensemble de 3 Pièces de Jonctions- BB / 400 A (Contacts glissants)

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PJ-400-BB-24	67.94.415	CFRAP 56384



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°231



CONNECTEURS SÉPARABLES POUR CÂBLES HTA

COMPATIBLES AVEC TRAVERSÉES EMBROCHABLES (T), INTERFACE D / 1250 A

CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – D / 1250 A, AVEC EMBOUT À POINÇONNAGE PROFOND ALUMINIUM

Ensemble de 3 Connecteurs Séparables en T
Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique



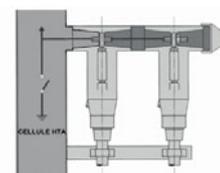
Formfit®

Fiche technique n°226

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x CST-800-D-24-150-AL	67.94.294	150	CFRAP 57058
3x CST-800-D-24-240-AL	67.94.297	240	CFRAP 57057
3 CST-800-D-RSM-24-240-AL/CU	67.94.295	240	CFRAP54789
3x CST-800-D-24-630-AL	67.94.298	630	CFRAP 57052

CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – D / 1250 A COMBINAISON : DOUBLE

Ensemble de 6 Connecteurs Séparables en T
et 3 pièces de jonctions PJ-DD-24.
Raccordement de 6 câbles unipolaires à isolation synthétique



Formfit®

Fiche technique n°226

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x CS2T-1250-D--24-630-AL	67.94.303	630	CFRAP 57055
3x CS2T-1250-D--24-150-AL	-	150	CFRAP 44385
3x CS2T-1250-D--24-240-AL	-	240	CFRAP 54275
3x CS2T-1250-D-24 RRH (CU 240)	-	240	CFRAP 57068

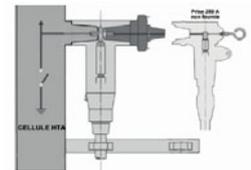


CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – D / 1250 A

COMBINAISON : SIMPLE AVEC DÉRIVATION A / 250 A

Ensemble de 3 Connecteurs Séparables en T 1250A et 3 Pièces de Transitions PT-250-AD-24

Raccordement de 6 câbles unipolaires à isolation synthétique



Formfit®

Fiche technique n°226

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x CST-800/250-D/A-24-630-AL	67.94.299	630	CFRAP 57053

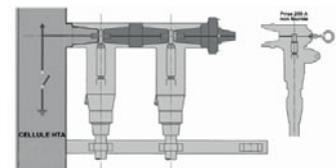
CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – D / 1250 A

COMBINAISON : DOUBLE AVEC DÉRIVATION A / 250 A

Ensemble de 6 Connecteurs Séparables en T 1250A, 3 pièces de jonctions PJ-DD-24 et 3 Pièces de Transitions

PT-250-AD-24

Raccordement de 9 câbles unipolaires à isolation synthétique



Formfit®

Fiche technique n°226

Modèle	Codet Enedis	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
3x CS2T-1250/250-D/A-24-630-AL	67.94.304	630	CFRAP 57056

ACCESSOIRES 1250 A - INTERFACE D

TRAVERSÉE EMBROCHABLE – D /1250 A

Ensemble de 1 Traversée Embrochable D / 1250 A, pour appareillage à isolement diélectrique liquide.

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
TE-1250-D-24	67.94.300	CFRAP 56368



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°242

BOUCHON ISOLANT FEMELLE– D /1250 A

Ensemble de 1 Bouchon Isolant Femelle - D / 1250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
BIF-D-24	67.94.315	CFRAP 56540



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°233

BOUCHON ISOLANT MÂLE– D /1250 A

Ensemble de 3 Bouchons Isolants Mâles - D / 1250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
3x BIM-D-24	67.94.314	CFRAP 57060



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°233



PLOT DE REPOS ISOLANT – D / 1250 A

Ensemble de 1 Plot de Repos Isolant -D / 1250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PRI-D-24	67.94.310	CFRAP 56541



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°233

PLOT DE MISE À LA TERRE – D / 1250 A

Ensemble de 1 Plot de Mise à la Terre - D / 1250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PMT-D-24	67.94.311	CFRAP 56542



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°233

PIÈCE DE TRANSITION – AD / 250 A

Ensemble de 3 Plots de Transition - AD / 250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
3x PT-250-AD-24	67.94.309	CFRAP 57059



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°233

PIÈCE DE JONCTION – DD / 1250 A

Ensemble de 1 Pièce de Jonction - DD / 1250 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PJ-1250-DD-24	67.94.307	CFRAP 56537



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°233

LIAISONS INTER-ÉOLIENNES ET CONNEXIONS AUX POSTES DE LIVRAISONS

RACCORDEMENTS HTA

JONCTION PRÉFABRIQUÉE RÉTRACTABLE À FROID

Jonction Unipolaire Rétractable à Froid Multi-sections

- Compatible avec les câbles de moyenne tension unipolaires à isolation synthétique, âme Cuivre ou Aluminium répondant aux spécifications :
NF C 33-226 (Ecran métallique contrecollé _ T1), NF C 33-220 (Ecran métallique rubané _T2*)
HD 620 & DIN-VDE 0276-620 (Ecran métallique fils cuivre_T3*).
- Classes de tension : 6/10 (12) kV, 8,7/15 (17,5) kV, 12/20 (24) kV, 12,2/22 (24) kV, 18/30 (36) kV, 19/33 (36) kV.
- Sections : jusqu'à 630mm² (sections 800 et 1 000 mm²*)

*Nous consulter



Ensemble de 3 Jonctions Unipolaires Rétractables à Froid avec raccord à serrage mécanique (Al/CU)

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique.

Elaspeed®

Fiche technique n°253

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
EPJMe/EC-1C-24-F-T1-C1.2-P3-50/240	12/20 (24) kV	50/240	CFRAP 43091
EPJMe/EC-1C-24-IP-T1-C1.2-P3-185/400	12/20 (24) kV	185/400	CFRAP 43569
EPJMe/EC-1C-24-I-T1-C1.2-P3-300/630	12/20 (24) kV	300/630	CFRAP 43617
EPJM/EC-1C-36-H-T1-C1.2-P3-50/150	18/30 (36) kV	50/150	CFRAP 43566
EPJM/EC-1C-36-IP-T1-C1.2-P3-95/300	18/30 (36) kV	95/300	CFRAP 43615
EPJM/EC-1C-36-I-T1-C1.2-P3-300/630	18/30 (36) kV	300/630	CFRAP 43568



Ensemble pour de 1 Jonction Unipolaire Rétractable à Froid avec raccord à serrage mécanique (Al/CU)

Raccordement de 1 câble unipolaire à isolation synthétique.

Elaspeed®

Fiche technique n°253

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
EPJMe/EC-1C-24-F-T1-C1.2-P1-95-/240	12/20 (24) kV	95/240	CFRAP 43136
EPJMe/EC-1C-24-IP-T1-C1.2-P1-185/400	12/20 (24) kV	185/400	CFRAP 43632
EPJMe/EC-1C-24-I-T1-C1.2-P1-300/630 AL/CU	12/20 (24) kV	300/630	CFRAP 43633
EPJM/EC-1C-36-H-T1-C1.2-P1-50/150	18/30 (36) kV	50/150	CFRAP43634
EPJM/EC-1C-36-IP-T1-C1.2-P1-95/300	18/30 (36) kV	95/300	CFRAP 43635
EPJM/EC-1C-36-I-T1-C1.2-P1-300/630	18/30 (36) kV	300/630	CFRAP 43636



Ensemble de 3 Jonctions Unipolaires Rétractables à Froid,
manchon de raccordement non-inclus.
Raccordement de 1 câble unipolaire à isolation synthétique.

Elasppeed®

Fiche technique n°217

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
EPJMe-1C-24-IP-T1-V1.2-P3-185/400	12/20 (24) kV	185/400	CFRAP 53549
EPJMe-1C-24-I-T1-V1.2-P3-300/630	12/20 (24) kV	300/630	CFRAP 53550
EPJM-1C-36-H-T1-V1.2-P3-50/150	12/20 (24) kV	50/150	CFRAP 53415
EPJM-1C-36-IP-T1-V1.2-P3-95/300	18/30 (36) kV	95/300	CFRAP 53337
EPJM-1C-36-I-T1-V1.2-P3-300/630	18/30 (36) kV	300/630	CFRAP 53438



Ensemble de 1 Jonction Unipolaire Rétractable à Froid,
manchon de raccordement non-inclus.
Raccordement de 1 câble unipolaire à isolation synthétique.

Elasppeed®

Fiche technique n°217

Modèle (*)	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
EPJMe-1C-24-IP-T1-V1.2-P1-185/400	12/20 (24) kV	185/400	Nous consulter
EPJMe-1C-24-I-T1-V1.2-P1-300/630	12/20 (24) kV	300/630	Nous consulter
EPJM-1C-36-H-T1-V1.2-P1-50/150	12/20 (24) kV	50/150	CFRAP 43177
EPJM-1C-36-IP-T1-V1.2-P1-95/300	18/30 (36) kV	95/300	CFRAP 43178
EPJM-1C-36-I-T1-V1.2-P1-300/630	18/30 (36) kV	300/630	CFRAP 43208

CONNECTEURS SÉPARABLES, MULTI-SECTIONS AVEC EMBOUT À SERRAGE MÉCANIQUE

- Compatibles avec les câbles de Moyenne Tension Unipolaires à isolation synthétique, âme Cuivre ou Aluminium répondant aux spécifications : NF C 33-226 (Ecran métallique contrecollé _ T1), NF C 33-220 (Ecran métallique rubané _T2*), HD 620 10 C & DIN-VDE 0276-620 (Ecran métallique fils cuivre_T3*).
- Classes de tension : 6/10 (12) kV, 8,7/15 (17,5) kV, 12/20 (24) kV, 12,2/22 (24) kV, 18/30 (36) kV, 19/33 (36) kV.
- Description des interfaces, suivant normes C 33-051, EN 50180 et EN 50181.
- Sections : jusqu'à 630 mm²*

*Nous consulter

CONNECTEUR SÉPARABLE DROIT – B / 400 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables Droits, avec embout à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique



Elascon®

Fiche technique n°259

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
MSCS/EC 400-B-24-rD-T1-95/240 AL/CU	12/20 (24) kV	95/240	CFRAP 44183
MSCS/EC 400-B-36-rE-T1-95/240 AL/CU	18/30 (36) kV	95/240	CFRAP 44182

CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – B / 400 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables en T, avec embout à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique



Elascon®

Fiche technique n°227

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
MSCT/EC-400 -B-24-rD-95/240 AL/CU	12/20 (24) kV	95/240	CFRAP 44421

CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – C / 630 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables en T, avec embout à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique



Elascon®

Fiche technique n°263

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
MSCT/EC-630-C-24-rB-T1-25/150_AL/CU	12/20 (24) kV	25/150	CFRAP 44241
MSCT/EC-630-C-24-rD-T1-95/240_AL/CU	12/20 (24) kV	95 /240	CFRAP 56953
MSCT/EC-630-C-36-rE-T1-25/150_AL/CU	18 /30 (36) kV	25/150	Nous consulter
MSCT/EC-630-C-36-rF-T1-185/300_AL/CU	18/30 (36) kV	185/300	Nous consulter



CONNECTEUR SÉPARABLE ÉQUERRE AVEC ACCÈS (T RÉDUIT) – C / 630 A

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables en T réduits, avec embout à serrage mécanique.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique



Elascaon®

Fiche technique n°264

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm²)	Réf. PRYSMIAN
MSCEA/EC-630-C-24-rB-T1-25/150 AL/CU	12/20 (24) kV	25/150	CFRAP 44288
MSCEA/EC-630-C-24-rD-T1-95/240 AL/CU	12/20 (24) kV	95/240	CFRAP 44289
MSCEA/EC-630-C-24-rE-T1-185/300 AL/CU	12/20 (24) kV	185/300	CFRAP 44433
MSCEA/EC-630-C-36-rE-T1-70/240 AL/CU	18/30 (36) kV	70/240	CFRAP 44298
MSCEA/EC-630-C-36-rF-T1-150/300 AL/CU	18/30 (36) kV	150/300	CFRAP 44604

CONNECTEUR SÉPARABLE EN T (SYMÉTRIQUE) – C / 630 A AVEC EMBOUT À POINÇONNAGE PROFOND ALUMINIUM*

Ensemble pour 3 Connecteurs Séparables en T.

Raccordement de 3 câbles unipolaires à isolation synthétique



Formfit®

Fiche technique n°266

Modèle	U/Uo (Um) kV	Section câbles (mm²)	Réf. PRYSMIAN
FMCTXs630/C-nC-24-T1-A300	12/20 (24) kV	300	CFRAP 44334
FMCTXs630/C-nD-24-T1-A400	12/20 (24) kV	400	CFRAP 44364
FMCTXs630/C-nF-24-T1-A630	12/20 (24) kV	630	CFRAP 44365
FMCTXs630/C-nC-36-T1-A300	18/30 (36) kV	300	CFRAP 56657
FMCTXs630/C-nE-36-T1-A400	18/30 (36) kV	400	CFRAP 44332

(*) Câble à âme cuivre, nous consulter

ACCESSOIRES 630 A - INTERFACE C

TRAVERSÉE EMBROCHABLE – C / 630 A

Ensemble de 3 Traversées Embrochables C/ 630 A, pour appareillage à isolement diélectrique liquide.

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
TE-630-C-24 (FMBO-630-C-24)	-	CFRAP 54477



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°241

BOUCHON ISOLANT FEMELLE – C / 630 A

Ensemble de 1 Bouchon Isolant Femelle - C / 630 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
BIF-C-24 (FMR-630-C-24)	-	CFRAP 56399



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°232

BOUCHON ISOLANT MÂLE – C / 630 A

Ensemble de 3 Bouchons Isolants Mâles - C / 630 A (Contact vissé)

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
BIM-C-24 (FMPI-400—B/C-24)	-	CFRAP 57048



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°232

PLOT DE REPOS ISOLANT – C / 630 A

Ensemble de 3 Plots de Repos Isolants - C / 630 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PRI-C-24 (FMPSs-400-B/C-24)	-	CFRAP 57049



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°232

PLOT DE MISE À LA TERRE – C / 630 A

Ensemble de 3 Plots de Mise à la Terre - C / 630 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PMT-C-24 (FMPEs—630-C-24)	-	CFRAP 56044



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°232

PIECE DE JONCTION – CC / 630 A

Ensemble de 3 Pièces de Jonction - CC / 630 A

Modèle	Codet Enedis	Réf. PRYSMIAN
PJ-CC-24 (FMPCs-400-C/C--24)	-	CFRAP 57047



Elascon® Formfit®

Fiche technique n°232



CONNECTIQUES DE RACCORDEMENT À SERRAGE MÉCANIQUE

MANCHON ET COSSE DE RACCORDEMENT POUR ACCESSOIRES HTA

RACCORDS DE JONCTIONS POUR CÂBLES À ÂME CUIVRE OU ALUMINIUM À SERRAGE MÉCANIQUE, FEUILLE DE PROTECTION ALUMINIUM INCLUSE.



Modèle	Section câble (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
RJSM-25/150-Al/Cu	25 à 150	CFRAP 59066
RJSM-50/240-Al/Cu	50 à 240	CFRAP 59730
RJSM-185/400-Al/Cu	185 à 400	CFRAP 59019
RJSM-300/630-Al/Cu	300 à 630	CFRAP 59010

COSSES D'EXTRÉMITÉS POUR CÂBLES À ÂME CUIVRE OU ALUMINIUM À SERRAGE MÉCANIQUE.

Modèle	Section câble (mm ²)	Réf. PRYSMIAN
CSM-25/150-Ø13-Al/Cu	25 à 150	CFRAP 49154
CSM-25/150-Ø16-Al/Cu	25 à 150	CFRAP 49194
CSM-50/240-Ø13-Al/Cu	50 à 240	CFRAP 49057
CSM-50/240-Ø16-Al/Cu	50 à 240	CFRAP 49086
CSM-95/300-Ø13-Al/Cu	95 à 300	CFRAP 49155
CSM-95/300-Ø16-Al/Cu	95 à 300	CFRAP 49162
CSM-185/400-Ø16-Al/Cu	185 à 400	CFRAP 49161
CSM-300/630-Ø16-Al/Cu	300 à 630	CFRAP 49114



Elaspeed®

Nouveau

Jonction HTA LSOH Non propagatrice de la flamme



Euroclasse de l'Elaspeed™ - ZHF2 : B2ca-s1.d0.a1*

La nouvelle **jonction HTA LSOH non propagatrice** de la flamme convient aux applications dans les environnements intérieurs tels que les tunnels, les galeries, les bâtiments.

Lorsqu'elle est exposée au feu, cette nouvelle solution a :

- un **faible taux de propagation des flammes**,
- une **très faible émission de fumée**,
- une **très faible émission de gaz dangereux et d'acides corrosifs**.

Ces caractéristiques augmentent la sécurité publique lorsqu'une situation d'incendie se produit et **donnent plus de temps** aux habitants pour évacuer le site et **présentent un environnement moins dangereux** pour les équipes de secours entrantes.

Les bénéfices :

- ✓ Performances équivalentes aux câbles LSOH
- ✓ Rapide et facile à installer
- ✓ Pas d'outillage spécifique, ni utilisation de la flamme lors de l'installation
- ✓ Protection mécanique renforcée

Essais de conformités

Testée par un laboratoire tiers comme un câble, la jonction a passé avec succès :

- EN 50399 du RPC (Règlement sur les Produits de Construction) pour les câbles appliqués à la jonction,
- IEC 60332-1 : 2004 – Non propagation de la flamme,
- EN 61034-2 : 2005 + A1 : 2013 – Basse densité de fumée,
- EN 60754-1 : 2014 – Mesure quantité de gaz halogéné,
- EN 60754-2 : 2014 – Mesure du potentiel de corrosivité des gaz.

*Euroclasse de l'Elaspeed™ - ZHF2 : B2ca-s1d0.a1

s1 : Garantit une visibilité supérieure à 10m

d0 : Pas de gouttelette

a1 : Gaz et fumées peu acides et non corrosifs



EN 60754-1 : 2014
EN 60754-2 : 2014



IEC 60332-1 : 2004



AIDE À LA DÉFINITION D'UN MATÉRIEL DE RACCORDEMENT

Afin de vous proposer un matériel de raccordement répondant à vos besoins, merci de renseigner ce questionnaire. Merci d'imprimer et de nous retourner cette fiche à votre demande de matériel de raccordement à :

commerce-accessoires@prysmiangroup.com

Vos coordonnées :

Société :

Nom / Adresse email :

Téléphone :

1 - IDENTIFICATION DU MATÉRIEL DE RACCORDEMENT HTA RECHERCHÉ

Afin de vous proposer un matériel de raccordement, répondant à vos besoins, merci de renseigner ce questionnaire.

1.1. - RACCORDEMENT DE CÂBLES UNIPOLAIRES ET/OU TRIPOLAIRES, À ISOLATION SYNTHÉTIQUE OU ISOLATION PAPIERS IMPRÉGNÉS

Jonction HTA

Dérivation HTA

Fournitures du (des) manchon(s) de raccordement : NON OUI

Connecteur à serrage mécanique

Connecteur PPE /RRH

1.2. - RACCORDEMENT DE TRANSFORMATEURS, CELLULES, POSTES COMPACTS, MOTEURS PAR UN CONNECTEUR AMOVIBLE PRÉFABRIQUÉ

Connecteurs Séparables (Prises de courant) HTA :

Interface A Interface B Interface C Interface D

Intensité nominale :

250A 400A 630A 800A 1250A

Modèles :

Équerre Droit En T Équerre avec accès (T réduit)

1.3. - RACCORDEMENT EN CELLULES NORMALES OU COMPACTES SOUMISES À CONDENSATION OU EN CAISSONS OUVERTS EXTÉRIEURS

Extrémité Intérieure HTA

1.4. - RACCORDEMENT DE CÂBLES SUR LIGNE AÉRIENNE OU JEU DE BARRES

Extrémité Extérieure HTA Niveau de pollution requis (mm/kV) :

Ligne de fuite (mm) :

Fournitures de la (des) cosse(s) de raccordement : NON OUI

Cosse à serrage mécanique :

2. - DONNÉES DU (DES) CÂBLE(S) HTA SOUTERRAIN(S) À RACCORDER

<p>Câble Unipolaire ou Torsade Tripolaire (Ecran métallique contrecollé _T1)</p> 	<p>Câble Unipolaire (Ecran métallique rubané _T2)</p> 	<p>Câble Unipolaire (Ecran métallique fils cuivre _T3)</p> 	<p>Câble Tripolaire à champs radial ou ceinture (Isolation synthétique ou papiers imprégnés)</p> 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

DANS LE CAS DE JONCTION / DÉRIVATION DE CÂBLES DE SPÉCIFICATION ET/OU DE SECTIONS DIFFÉRENTES, MERCI DE COMPLÉTER UNE FICHE DE RENSEIGNEMENT PAR CÂBLE.

2.1. - NORME / SPÉCIFICATION CÂBLE – MARQUAGE -IDENTIFIANT VISUEL SUR LA GAINE EXTERNE DU CÂBLE

2.2. - TENSION :

- 3,6 / 6 (7,2) kV 6/10 (12) kV 8,7 / 15 (17,5) kV
 12 / 20 (24) kV 18 / 30 (36) kV Autre :

2.3. - CONSTRUCTION DU CÂBLE :

- Câble Unipolaire Torsade Tripolaire
 Câble tripolaire Tri-métallisé à champs radial A ceinture

2.4. - NATURE, FORME ET CLASSE DU CONDUCTEUR :

- Rond, classe 1 massive Rond, classe 2 câblée Sectoral, classe 2 câblée Classe C5 câblée

2.5. - SECTION DE L'ÂME :

- 16 mm² 25 mm² 35 mm² 50 mm² 70 mm²
 120 mm² 150 mm² 185 mm² 240 mm² 300 mm²
 500 mm² 630 mm² Autre section :

2.6. - NATURE DE L'ISOLANT :

- Synthétique (PRC -XLPE) EPR Papiers imprégnés

Diamètre sur isolant du câble : mm

Ecran semi-conducteur externe : Pelable Non pelable

Ecran métallique :

- Ecran aluminium contrecollé Ecran ruban cuivre Ecran fils cuivre

2.7. - Armure métallique complémentaire : NON OUI

Diamètre sur gaine externe : mm

Le groupe Prysmian est le leader mondial des câbles et systèmes d'énergie et de télécommunications.

Avec plus de 150 ans d'expérience, le groupe est positionné sur les marchés de la haute technologie et offre la plus large gamme possible de produits, services, technologies et savoir-faire.

30 000 EMPLOYÉS
26 CENTRES DE R&D DANS LE MONDE



Nous sommes spécialisés dans les câbles et systèmes souterrains et sous-marins de distribution d'énergie, les câbles spéciaux avec des applications dans de nombreuses industries, et les câbles moyenne et basse tension pour les secteurs de la construction et des infrastructures.



Pour l'industrie des télécoms, le groupe est le plus grand fournisseur mondial de câbles et accessoires de pointe pour la transmission de données, offrant une gamme complète de fibres optiques, de câbles optiques et en cuivre, et de systèmes de connectivité.



Nous nous engageons à respecter l'environnement dans nos processus de production, à protéger l'environnement et à gérer de manière responsable les relations avec les communautés locales dans lesquelles nous travaillons.



Pour nous, l'innovation consiste à répondre aux besoins de nos clients et de nos communautés en comprenant leurs moteurs d'activité aussi rapidement qu'eux. Pour ce faire, notre équipe de plus de 900 professionnels de la recherche et du développement est constamment tournée vers l'avenir, prédisant et identifiant les tendances émergentes dans chacune de nos industries et chacun de nos secteurs.

Prysmian Group
Service commercial
Usine de Cornimont
ZI le Plein Xoulces
88310 CORNIMONT
Tel 04 28 00 18 00 / commerce-accessoires@prysmiangroup.com



prysmiangroup.fr

Suivez-nous

