

MANCHONS DE JONCTION PREISOLES POUR RESEAUX AERIENS BT

PREINSULATED COMPRESSION SLEEVES FOR
AERIAL BUNDLED CONDUCTORS



CONNETTORI DI GIUNZIONE PREISOLATI
PER RETI AEREE IN BT

MJPT / EJPT (Matrice 173 ou 215)

- Manchons de jonction permettant d'établir la jonction entre deux conducteurs isolés BT.
- Mise en oeuvre par compressions hexagonales.
- Identification des sections par couleur.



- Compression sleeves used to connect insulated LV conductors.
- Installation by hexagonal crimping.
- Color coded for identification.

- Connettori di giunzione che permettono di eseguire la giunzione fra due conduttori isolati in BT.
- Messa in opera con compressioni a morsetto esagonale.
- Identificazione di sezioni tramite il colore.

Ref EDF	Codet EDF	Section 1/Section2 mm ² / mm ²		Matrice <i>Die / Morsetto</i>
MJPT 16 *	-	16	16	173
MJPT 25.16 *	-	25	16	173
MJPT 25.25 *	-	25	25	173
MJPT 35.16 *	-	35	16	173
MJPT 35.25 *	67 22 651	35	25	173
MJPT 35 *	67 22 652	35	35	173
MJPT 50.25 *	67 22 653	50	25	173
MJPT 50.35 *	67 22 654	50	35	173
MJPT 50 *	67 22 655	50	50	173
MJPT 50N *	-	50	50	173
MJPT 54.50 *	-	54	50	173
MJPT 54N *	-	54	54	173
MJPT 70.35 *	67 22 656	70	35	173
MJPT 70.50 *	67 22 657	70	50	173
MJPT 70.54 *	-	70	54	173
MJPT 70.54N *	-	70	54	173
MJPT 70 *	67 22 658	70	70	173
MJPT 70N *	67 22 667	70	70	173
MJPT 95.50 **	-	95	50	215
MJPT 95.70 **	-	95	70	215
MJPT 95 **	-	95	95	215
MJPT 95N **	-	95	95	215
MJPT 150.70 **	67 22 661	150	70	215
MJPT 150.95 **	-	150	95	215
MJPT 150 **	67 22 662	150	150	215

mm ²	Code couleur <i>Color Code / Codice Colore</i>
4	ivoire/ivory/avorio
6	marron/brown/marrone
10	vert/green/verde
16	bleu/blue/blu
25	orange/orange/arancione
35	rouge/red/rosso
50	jaune/yellow/giallo
54,6	noir/black/nero
70	blanc/white/bianco
95	gris/gray/grigio
120	rose/rose/roseo
150	violet/violet/viola

* Etanchéité par joint (option A) ou par sertissage des bagues d'extrémité (option B) / *Watertightness by insulation sleeves (« A » option) or crimping (« B » option) / Tenuta tramite per anello della scatella (« A ») o stampaggio di anelli di estremità (« B »)*

** Etanchéité par sertissage des bagues d'extrémité (« B » type) seulement
Watertightness by crimping (B option) / Tenuta tramite stampaggio di anelli di estremità (B)

TROUSSES DE JONCTION

Ref EDF	Codet EDF	Description	Ref Niled
EJPT 35-54/70-70N	67 22 670	Trousses de jonction pour torsade 3 x 70/70N sur 3 x 35/54N	N571
EJPT 50-54/70-70N	67 22 671	3 x 70/70N sur 3 x 50/54N	N699
EJPT 70-54/70-70N	67 22 672	3 x 70/70N sur 3 x 70/54N	N570
EJPT 70-70N	67 22 673	3 x 70/70N sur 3 x 70/70N	N502
EJPT 150-70N/70-70N	67 22 674	3 x 150/70N sur 3 x 70/54N	N508
EJPT 35-54.6	67 22 675	3 x 35/54N sur 3 x 35/54N	N503
EJPT 50-54.6	67 22 676	3 x 50/54N sur 3 x 50/54N	N504
EJPT 70-54.6	67 22 677	3 x 70/54N sur 3 x 70/54N	N505
EJPT 70-35-54.6	67 22 678	3 x 70/54N sur 3 x 35/54N	N506
EJPT 70-50-54.6	67 22 679	3 x 70/54N sur 3 x 50/54N	N507
EJPT 150-70N/70-54	67 22 680	3 x 150/70N sur 3 x 70/54N	N509
EJPT 150-70N/150-70N	67 22 681	3 x 150/70N sur 3 x 150/70N	N510

Conformité aux normes / *In compliance with standards* / Conforme alle norme: **NFC 33 021 (HN 33 S 66)**

MANCHONS DE JONCTION PREISOLES BRANCHEMENT

PREINSULATED COMPRESSION SLEEVES FOR SERVICE CABLES

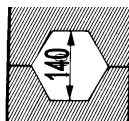
CONNETTORI DI GIUNZIONE PREISOLATI PER COLLEGAMENTO

MJPB (Matrice 140)

- Manchons de jonction permettant d'établir la jonction entre deux conducteurs isolés de branchement BT.
- Mise en oeuvre par compressions hexagonales.
- Identification des sections par couleur.

MISE EN OEUVRE:

- Dénuder les câbles en respectant la longueur indiquée.
- Brosser les conducteurs à raccorder.
- Introduire à fond les conducteurs.
- Utiliser une presse dotée de la matrice adaptée (hexagonal 140).



- Compression sleeves used to connect insulated LV tap-conductors
- Installation by hexagonal crimping
- Color coded for identification. (See page A9)

- Connettori di giunzione che permettono di stabilire la giunzione fra due conduttori isolati di collegamento in BT.
- Messa in opera con compressioni a morsetto esagonale.
- Identificazione delle sezioni tramite il colore. (pag. A9)

REF.	Code EDF	Section 1 Sezione	Section 2 Sezione	Matrice Die / Morsetto
MJPB 4-6	67 32 005	4	6	140
MJPB 6	67 32 115	6	6	140
MJPB 6-10	67 32 116	6	10	140
MJPB 6-16	67 32 117	6	16	140
MJPB 6-25	67 32 118	6	25	140
MJPB 6-35	-	6	35	140
MJPB 10	67 32 101	10	10	140
MJPB 10-16	67 32 116	10	16	140
MJPB 10-25	67 32 105	10	25	140
MJPB 10-35	-	10	35	140
MJPB 16	67 32 107	16	16	140
MJPB 16-25	67 32 109	16	25	140
MJPB 16-35	67 32 092	16	35	140
MJPB 25	67 32 111	25	25	140
MJPB 25-35	67 32 093	25	35	140
MJPB 35	-	35	35	140

Conformité In compliance with Conforme : NFC 33 021 (HN 33

MJPBAS (Aéro-souterrain)

REF.	Code EDF	Section 1 Sezione	Section 2 Sezione	Matrice Die / Morsetto
MJPBAS 10-16M	67 32 121	10	16 M	140
MJPBAS 10-25M	67 32 122	10	25 M	140
MJPBAS 10-35M	67 32 123	10	35 M	140
MJPBAS 16-25M	67 32 126	16	25 M	140
MJPBAS 16-35M	67 32 127	16	35 M	140
MJPBAS 25-16M	67 32 128	25	16 M	140
MJPBAS 25-25M	67 32 129	25	25 M	140
MJPBAS 25-35M	67 32 130	25	35 M	140
MJPBAS 16M-16M	67 22 301	16 M	16 M	140
MJPBAS 25M-25M	67 22 304	25 M	25 M	140
MJPBAS 35M-35M	67 22 306	35 M	35 M	140

COSSES PREISOLES ALU ou ALU-CUIVRE

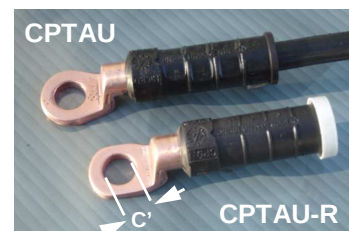
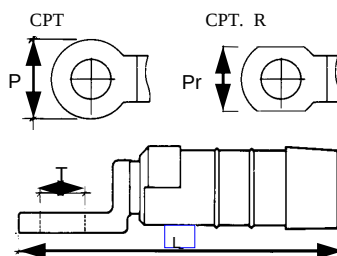
PREINSULATED ALU-COPPER COMPRESSION LUGS

/ CAPRICORDI PREISOLATI A COMPRESSIONE



CPTA : Plage alu / CPTAU : Plage cuivre

- Cosses d'extrémité préisolées aluminium ou alu/cuivre soudées par friction.
- Raccordement par matriçage hexagonal.
- Etanchéité assurée par un bouchon de protection.



Réf	Code EDF	Réf	Code EDF	Section mm²	P mm	Pr mm	T mm	L mm	Matrice Die Morsetto
CPTA 16	67 23 951	CPTAU 16	67 34 451	16	25	22	13	95	140
CPTA 25	67 23 952	CPTAU 25	67 34 452	25	25	22	13	95	140
CPTA 35	67 23 953	CPTAU 35	67 34 453	35	25	22	13	95	173
CPTA 50	67 23 954	CPTAU 50	67 34 454	50	25	22	13	95	173
CPTA 54	67 23 955	CPTAU 54	67 34 455	54	25	22	13	95	173
CPTA 70	67 23 956	CPTAU 70	67 34 456	70	25	22	13	95	173
CPTA 95	-	CPTAU 95	67 34 457	95	25	22	13	95	215
CPTA 120	-	CPTAU 120	-	120	30	26	15	120	215
CPTA 150	67 23 958	CPTAU 150	67 34 458	150	30	26	15	120	215

- Preinsulated terminal lugs alu (CPTA) or alu-copper (CPTAU) friction welded
- Installation by hexagonal crimping
- Barrel capped to prevent entry of dust and moisture

- Capicorda pre-isolato ALU (CPTA) o alu-cobre (CPTAU) saldati a frizione
- Messa in opera con compressioni a morsetto esagonale
- Tenuta assicurata da un tappo di protezione

Option « CPTA—E » Alu étamé : Protection bimétallique possible par étamage

électrolytique / Can be supplied tin plated for bimetallic protection / Può essere fornito stagnato elettroliticamente

Conformité : NFC 33 021 (HN 33 S 66)

In compliance with Conforme



11/08

Connexions réseaux isolés torsadés
Connections on aerial bundled conductors
CONNESSIONI DI RETI ISOLATE A TREFOLI

A10