

CONNECTEURS A PERFORATION SIMULTANEE

**INSULATION PIERCING CONNECTORS
WITH SIMULTANEOUS CLAMPING
FOR INSULATED NETWORKS**



**CONNETTORI DI PERFORAZIONE SIMULTANEA
DI ISOLANTE PER DERIVAZIONE
DI CAVI ISOLATE BT**



P150 .1



P625



P645

- Contrôle de serrage par vis à tête fusible hexagonale de 13 mm sur plat.
- Possibilité de démontage (suivant la norme NFC 33 020, ces connecteurs ne doivent pas être ré-utilisés).
- Absence de graisse pour un plus grand confort d'utilisation.
- Joint d'étanchéité assurant une tenue diélectrique 6 kv (1mn) dans l'eau.
- Le joint du raccord, naturellement ouvert ainsi la mise en oeuvre.

Modèles P4 / P625/ P630 / P631 / P640 / P645F / P650:
Bouchon d'étanchéité du câble dérivé indémontable pour une plus grande sécurité.

Modèles P635 / P645 /P54 /P60 /P70 /P95 /P150/P240 :
Bouchon d'étanchéité du câble dérivé amovible

Visserie hors potentiel , corps en matière isolante.

- Hex. 13mm shear-head bolt ensures precise tightening control.
- Possibility of disassembly.
- Installation is clean and easy because no insulating grease is required.
- Insulation sleeve exceeds 6kv (1mn) dielectric withstand voltage when immersed in water / Installation easy thanks to natural opened position of the sleeve.
- Insulating end cap (see options here-under)
- Tightening screw at zero potential , body made of insulating material.
- Electrical contact made of aluminium or copper tin plated (see « options » here-under)

- Bullone con testa esag.13 con dispositivo di tranciatura a coppia di torsione prestabilita.
- Possibilità di smontaggio (quadro di 15 per P640 & P650, secondo la norma NFC 33 020, questi connettori non devono ammettere una possibilità di rimontaggio).
- Assenza di grasso per maggiore facilità di utilizzo.
- Guarnizione di tenuta che assicura una tenuta dielettrica di 6 kv (1mn) in acqua.
- Corpo deconnettore che rimane spontaneamente aperto grazie alla sua guarnizione elastica, facilitando così la messa in opera.
- Connettori P4/P616/P630/P631/P640/P650:tappo di tenuta del cavo derivato, che grazie al suo montaggio impossibile assicura una maggiore sicurezza per il montatore.
- Connettori P635/P645/P70/P95/P150/P240 : tappo amovibile di tenuta del cavo derivato



P645 .F

Ref EDF	Codet EDF	Ref NILED	Capacité - mm² <i>Capacity / Sezione</i>		Boulon(s) <i>Bolt (s)</i>		Type de cap.*	
			Principal <i>Main/Principale</i>	Dérivation <i>Tap / Derivazione</i>	x Couple Nm	Hex. mm		
CES/CT70	67 37 630	P4	6-120	1.5- 10	1	6	10	F
-	-	P625	6-150	2.5- 25 (35M)	1	9	13	F
-	-	P635	16-95	6-35	1	9	13	F
CES/CT 70	67 37 630	P 630	6-95	1,5-10	1	11	13	F
CBS/CT 25	67 37 631	P 631	6-25/35M	(6) 16-25/35M	1	11	13	F
CBS/CT 70	67 37 640	P 640	35-95	(6) 16-25/35M	1	14	13	F
CBS/CT 150	67 37 650	P 650	35-150	(6) 16-25/35	1	14	13	F
CES/CT70 & CBS/CT 25 CBS/CT 70 & CBS/CT150	67 37 640	P 645	16-150	(1,5-6)-10/35M	1	14	13	A/F
CDR/CT 1S 120-54	-	P54	16-120	10-50	1	14	13	A
CDR/CT 1S 120-95	67 21 761	P60	16-120	16-95	1	16	13	A
CDR/CT 1S 150-95	67 21 761	P70	35-150	35-95	1	16	13	A
CDR/CT 1S 120-120	67 21 766	P120	25-120	25-120	1	16	13	A
CDR/CT 1S150-150	-	P150	35-150	35-150	1/2	16	13	A
CDR/CT 1S 240-240	-	P240	70-240	70-240	1	22	17	A

Options / opzioni

- “g” : Raccord graissé /Connector with grease inside / Raccordo ingrassato
 “b” : Barettes en laiton étamé /Tinned copper alloy contacts/ Lame in ottone stagnato
 “x” : Vis acier inox /Stainless steel bolt
 Type de capuchon dérivé / End cap type : A- amovible (droite-gauche) F- Fixe (solidaire du connecteur)
 A- can be put on left or right side F- fixed on the main body

Normes de référence / Standard references / Norme di riferimento : NFC 33020 (HN 33 S 63) / Cenelec EN 50483