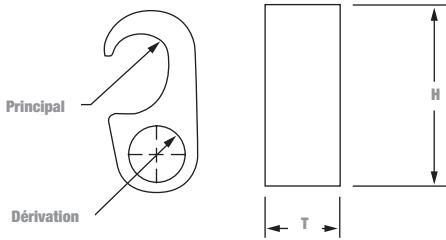




Connecteurs pour dérivation de fils de terre et tiges de terre

Connecteurs à compression Figure 6 pour dérivation de fils de terre

- Matériau : Cuivre à conductibilité élevée
- Convient à la pose en pleine terre



N° de cat.	Application		Application câble à barre d'armature*		Dimensions po (mm)		Matrices pour outils TBM14M, 13100A ou TBM15I
	Principal	Dérivation	Principal	Dérivation	T	H	
54855	1/0 tor.-250 kcmil ou tiges 1/2-5/8 po	#4 mas.-#2 tor.	#3 Barres 3/8 à 1/2 po #4 Barres	#4 mas.-#2 tor.	0,75 (19,1)	1,94 (49,3)	15G86R [1]
54860		1/0 tor.-2/0 tor.		1/0 tor.-2/0 tor.		2,19 (55,6)	15G86R [1]
54865-CK		3/0 tor.-250 kcmil		3/0 tor.-250 kcmil		2,19 (55,6)	15G86R [1]
54875	#6 mas.-#2 tor.	#6 mas.-#2 tor.	-	-		2,56 (65,0)	15501A [1]
54885	250 kcmil-500 kcmil ou tiges 5/8-3/4 po	#4 mas.-#2 tor.	-	-		1,94 (49,3)	15G126R [1]
54890		1/0 tor.-2/0 tor.	#5 Barres 5/8 à 3/4 po #6 Barres	1/0 tor.-2/0 tor.		2,13 (54,1)	15G126R [1]
54895		3/0 tor.-250 kcmil		3/0 tor.-250 kcmil		2,19 (55,6)	15G126R [1]
54900		350 kcmil-500 kcmil		350 kcmil-500 kcmil	1,38 (35,1)	2,44 (62,0)	15G121R [3]

* CSA non applicable.
Pour commander une tige étamée, ajoutez le suffixe -TP au numéro de catalogue.
Toujours utiliser l'adaptateur 15500TB avec l'outil de 15 tonnes TBM15.

[1] Nombre de compressions.



Tige de terre

pré-compression (matrice 15526SS)

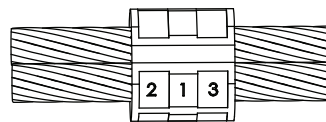


Figure 2 – Nécessite 3 compressions

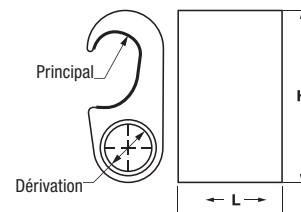


Figure 1

N° de cat.	Application		Matrices pour outils T&B (Figure 2)	L (po)
	Principal	Dérivation		
54865-CKN*	Tige de 5/8 po	3/0 tor. - 250 kcmil	15506SS	1-1/2
54860N	Tige de 5/8 po	1/0 tor. - 2/0 tor.	15506SS	1-1/2
54855N	Tige de 5/8 po	#4 mas. - #2 tor.	15506SS	1-1/2
54875N	#6 mas. - #2 tor.	#6 mas. - #2 tor.	15517SS	1-1/2

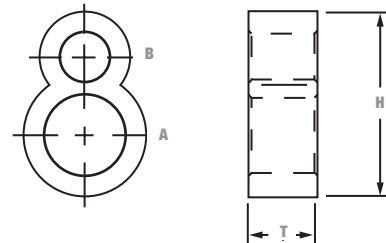
Toutes les N° de cat. qui se terminent par la lettre N sont conforme à IEEE837-2014.
Utiliser l'outil hydraulique 13100A, TBM14M TBM14CR-LI, TBM15CR-LI, TBM15, ou TBM15I avec matrice tel qu'indiqué dans le tableau.
Toujours utiliser l'adaptateur 15500TB avec l'outil de 15 tonnes TBM15.

IMPORTANT : Pour 54865-CKN seulement. Pour respecter la conformité IEEE837-2014, la tige de terre doit être pré-comprimée avec la matrice 15526SS (45H) comme représentée sur la Figure 1.

Connecteurs pour dérivation de fils de terre et tiges de terre

Connecteurs à compression Figure 8 pour dérivation de tiges de terre

- Matériau : Cuivre à conductibilité élevée
- Convient à la pose en pleine terre



N° de cat.	A (po) Tige de terre	Calibre de câbles	Dimensions po (mm)		Matrice pour outils TBM14M, 13100A ou TBM15I
			T	H	
GR12-202*	1/2	2 AWG-2/0 AWG	0,88 (22,4)	1,94 (49,3)	15G121R [2]
GR58-202*	5/8			1,97 (50,0)	
GR34-202*	3/4			2,19 (55,6)	
GR1-202	1	2,56 (65,0)			
GR12-40250*	1/2	4/0 AWG-250 kcmil		1,94 (49,3)	
GR58-40250*	5/8			2,13 (54,1)	
GR34-40250*	3/4			2,19 (55,6)	
GR1-40250	1	2,44 (62,0)			
GR58-300500*	5/8	300-500 kcmil		2,13 (54,1)	
GR34-300500*	3/4			2,44 (62,0)	
GR1-300500	1		2,69 (68,3)		

* Pour commander une tige étamée, ajoutez le suffixe -TP au numéro de catalogue. Toujours utiliser l'adaptateur 15500TB avec l'outil de 15 tonnes TBM15I. En option, matrice de moletage no 15508 pour usage avec les outils de 14 et 15 tonnes pour la compression de tiges de terre. Outil de moletage no 240-31565-94.

[*] Nombre de compressions.