

## Épissures en parallèle

Idéales pour usage dans les bobines de transformateurs et de moteurs/turbines !



Pour les fabricants d'équipements, les entreprises de services publics et les compagnies de communication qui ont des centaines d'applications qui exigent l'épissure de conducteurs, la solution pratique, efficace et économique est sans doute les épissures en parallèle Color-Keyed. Elles servent admirablement bien dans la fabrication, la réparation et la maintenance de bobines pour transformateurs, moteurs, génératrices et turbines. Vous pouvez avoir confiance ! Elles sont à fiabilité hors pair, à rendement longue durée exceptionnel et assurent des connexions répertoriées CSA à un coût d'installation modique.

- Polyvalentes, ces épissures conviennent à toute une gamme de calibres de fils de 22 AWG à 500 kcmil
- Fabrication de tubes extrudés pour la facilité d'usage
- Extrémités de douille biseautées pour éviter les couronnes haute tension et les défaillances dues aux décharges partielles
- Installation facile à l'aide d'outils standard de compression
- Matériau : Cuivre pur à 99 % pour une faible résistance électrique et une conductivité élevée
- Fini étain pour la résistance à la corrosion
- Tension certifiée : 600 V

### Outils

N° de cat.	Outils
540008	WT-115A, TBM8-750MI, TBM8-780BSCR
540006	TBM8-780M-I, TBM*-750BSCR, ERG2008 (matrice 6 AWG)
540700	TBM8-750M-1, TBM*-750BSCR
540800 – 540900	TBM15I avec matrice 15600X et 15615X
541000	TBM15I avec matrice 15600X et 15604X

### Épissures en parallèle



N° de cat.	Gamme min. de fils (AWG ou kcmil)	Gamme max. de fils (AWG ou kcmil)	Gamme en mils circulaires*	Longueur (po)	D.E. (po)	D.I. (po)	Qté Emb. std.
540008	#10 & #14	(2) #10	13 000–20 800	0,375	0,260	0,180	5 000
540006	(2) #10 & #14	(2) #10 & (3) #14	20 800–33 100	0,500	0,365	0,266	5 000
540004	(2) #8 & #14	(2) #6	33 100–52 600	0,531	0,410	0,302	2 500
540002	(3) #8 & #14	(2) #4	52 600–83 700	0,640	0,521	0,396	2 500
540010	(6) #8	(2) #4 & (1) #6	83 700–119 500	0,750	0,571	0,446	1 000
540020	(3) #4	#1 & #2	119 500–150 500	0,750	0,632	0,507	1 000
540030	(4) #4	(2) #1 & (2) #10	150 500–190 000	0,750	0,701	0,564	500
540040	(3) #2	1/0 & (3) #4	190 000–231 100	0,770	0,766	0,629	500
540250	3/0 & (4) #8	3/0 & (8) #8	231 100–300 000	1,063	0,926	0,749	250
540300	2/0 & (4) #4	300 & (3) #6	300 000–380 000	1,125	1,100	0,882	100
540400	250 & (5) #6	4/0 & (4) #2	380 000–478 000	1,250	1,200	0,956	100
540500	400 & (3) #6	250 & (13) #6	478 000–600 000	1,438	1,330	1,060	50
540600	(2) 2/0 & (2) 3/0	(2) 4/0 & (2) 2/0	601 800–689 400	1,500	1,500	1,187	60
540700	350, 4/0 & 1/0	(3) 4/0 & (1) 1/0	667 100–740 300	1,531	1,550	1,253	60
540800	(7) 1/0	250, (2) 3/0 & (2) 2/0	738 500–851 800	1,562	1,650	1,353	60
540900	500 & 350	(2) 350 & (1) 250	850 000–950 000	1,625	1,750	1,453	30
541000	(2) 350 & (1) 250	(2) 500 & (1) 3/0	950 000–1 167 800	1,625	1,875	1,578	30

\* Le total de toutes les surfaces transversales combinées de tous les fils ne doit pas dépasser la gamme indiquée en mils circulaires pour l'épissure.