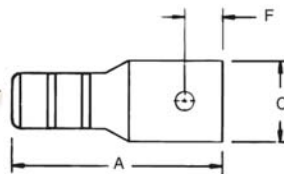


Connecteurs pour conducteurs en cuivre

**Cosses à un trou
douille allongée
certifiées à 600 V
et recommandées
jusqu'à 35 kV***

Matériau : Cuivre forgé à
conductivité élevée

Fini : Électroétamage



Trous de regard offerts
Ajoutez le suffixe -PH



N° de cat.	Calibre de fil		Grosseur de boulon	Dimensions en po (mm)						Code de matrice	Couleur de matrice
	Câble Ordinaire	Câble flexible : classes G,H,I,K,M		A	B	C	D	E	F		
54901BE	#14-10 AWG		1/4	1,23 (31,2)	0,56 (14,2)	0,50 (12,7)	0,05 (1,3)	0,20 (5,1)	0,25 (6,4)	ERG2002	S/O
54929BE	#8 AWG	#8 AWG 37/24	#10	1,65 (41,9)	0,65 (16,5)	0,42 (10,7)	0,08 (2,0)	0,26 (6,6)	0,25 (6,4)	21	Rouge
54930BE			1/4	1,65 (41,9)	0,65 (16,5)	0,42 (10,7)	0,08 (2,0)	0,26 (6,6)	0,25 (6,4)	21	Rouge
54904BE	#6 AWG	#6 AWG 61/24	#10	1,65 (41,9)	0,65 (16,5)	0,44 (11,2)	0,08 (2,0)	0,30 (7,6)	0,25 (6,4)	24	Bleu
54905BE			1/4	1,65 (41,9)	0,65 (16,5)	0,44 (11,2)	0,08 (2,0)	0,30 (7,6)	0,25 (6,4)	24	Bleu
54908BE	#4 AWG	#5 AWG 91/24	#10	1,70 (43,2)	0,65 (16,5)	0,52 (13,2)	0,10 (2,5)	0,37 (9,4)	0,25 (6,4)	29	Gris
54906BE			1/4	1,70 (43,2)	0,65 (16,5)	0,52 (13,2)	0,10 (2,5)	0,37 (9,4)	0,25 (6,4)	29	Gris
54933BE	#2-3 AWG	#3 AWG 125/24	#10	1,88 (47,8)	0,65 (16,5)	0,59 (15,0)	0,11 (2,8)	0,41 (10,4)	0,25 (6,4)	33	Brun
54942BE			5/16	2,03 (51,6)	0,88 (22,4)	0,59 (15,0)	0,11 (2,8)	0,41 (10,4)	0,38 (9,7)	33	Brun
54945BE	#1 AWG	#2 AWG 150/24	#10	1,95 (49,5)	0,65 (16,5)	0,68 (17,3)	0,11 (2,8)	0,47 (11,9)	0,25 (6,4)	37	Vert
54947BE			5/16	2,18 (55,4)	0,88 (22,4)	0,68 (17,3)	0,11 (2,8)	0,47 (11,9)	0,38 (9,7)	37	Vert
54946BE	1/0 AWG	#1 AWG 225/24	#10	1,95 (49,5)	0,65 (16,5)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,25 (6,4)	42	Rose
54949BE			5/16	2,18 (55,4)	0,88 (22,4)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,38 (9,7)	42	Rose
54909BE			3/8	2,23 (56,6)	0,93 (23,6)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,38 (9,7)	42	Rose
54950BE			1/2	2,55 (64,8)	1,25 (31,8)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,50 (12,7)	42	Rose
54910BE	2/0 AWG	1/0 AWG 275/24	3/8	2,28 (57,9)	1,25 (31,8)	0,83 (21,1)	0,13 (3,3)	0,57 (14,5)	0,38 (9,7)	45	Noir
54951BE			1/2	2,60 (66,4)	1,25 (31,8)	0,83 (21,1)	0,13 (3,3)	0,57 (14,5)	0,50 (12,7)	45	Noir
54965BE	3/0 AWG	2/0 AWG 325/24	1/2	2,70 (68,6)	1,25 (31,8)	0,92 (23,4)	0,13 (3,3)	0,63 (16,0)	0,50 (12,7)	50	Orange
256-30695-1252	4/0 AWG	3/0 AWG, 3/0 Soudé 450/24	1/4	2,35 (59,7)	0,65 (16,5)	1,03 (33,0)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,75 (19,1)	54	Violet
256-30695-1253			3/8	2,95 (74,9)	1,25 (31,8)	1,03 (33,0)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,38 (9,7)	54	Violet
54970BE			1/2	2,95 (74,9)	1,25 (31,8)	1,03 (33,0)	0,14 (3,6)	0,77 (19,6)	0,50 (12,7)	54	Violet
54913BE	250 kcmil	4/0 AWG, 4/0 Soudé 550/24	1/2	3,15 (80,1)	1,25 (31,8)	1,13 (28,7)	0,14 (3,6)	0,85 (21,6)	0,50 (12,7)	62	Jaune
54914BE	300 kcmil	250 kcmil, 650/24 = 262 kcmil	1/2	3,50 (88,9)	1,25 (31,8)	1,25 (31,8)	0,15 (3,8)	0,93 (23,6)	0,50 (12,7)	66	Blanc
54915BE	350 kcmil		1/2	3,68 (93,5)	1,58 (40,1)	1,36 (34,5)	0,18 (4,6)	0,96 (24,4)	0,50 (12,7)	71	Rouge
54916BE	400 kcmil	775/24 = 300/313 kcmil	1/2	3,75 (95,3)	1,25 (31,8)	1,41 (35,8)	0,17 (4,3)	0,96 (24,4)	0,50 (12,7)	76	Bleu
54917BE			5/8	4,03 (102,4)	1,58 (40,1)	1,41 (35,8)	0,17 (4,3)	1,10 (27,9)	0,63 (16,0)	76	Bleu
54918BE	500 kcmil	400 kcmil 925/24 = 373 kcmil	1/2	4,25 (108,0)	1,25 (31,8)	1,61 (40,9)	0,22 (5,6)	1,10 (27,9)	0,50 (12,7)	87	Brun
54919BE			5/8	4,57 (116,8)	1,58 (40,1)	1,61 (40,9)	0,22 (5,6)	1,20 (30,5)	0,63 (16,0)	87	Brun
54921BE	600 kcmil	1100/24 = 444 kcmil	1/2	4,10 (104,1)	1,25 (31,8)	1,75 (44,5)	0,24 (6,1)	1,20 (30,5)	0,50 (12,7)	94	Vert
54920BE			5/8	4,39 (111,6)	1,58 (40,1)	1,75 (44,5)	0,24 (6,1)	1,20 (30,5)	0,63 (16,0)	94	Vert
54979BE			1/2	4,40 (111,8)	1,25 (31,8)	1,80 (45,7)	0,24 (6,1)	1,25 (31,8)	0,50 (12,7)	99	Rose
54922BE	750 kcmil	1325/24 = 535 kcmil	1/2	4,40 (111,8)	1,25 (31,8)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,50 (12,7)	106	Noir
54923BE		1325/24 = 535 kcmil	5/8	4,72 (119,9)	1,58 (40,1)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,63 (16,0)	106	Noir
54984BE		1600/24 = 646 kcmil	5/8	4,73 (120,1)	1,58 (40,1)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,63 (16,0)	106	Noir
54926BE	900 kcmil	1925/24 = 777 kcmil	5/8	5,23 (132,8)	1,58 (40,1)	2,17 (55,1)	0,31 (7,9)	1,50 (38,1)	0,63 (16,0)	115	Jaune
54928BE	1000 kcmil		5/8	5,24 (134,0)	1,58 (40,1)	2,27 (57,7)	0,30 (7,6)	1,55 (39,4)	0,63 (16,0)	125	S/O
256-30695-918		7/8		5,42 (137,7)	1,82 (46,2)	2,38 (60,5)	0,30 (7,6)	1,55 (39,4)	0,88 (22,4)	125	S/O

Choix d'outils : pp. 116-145

Guide de sélection des matrices : pp. 146-153

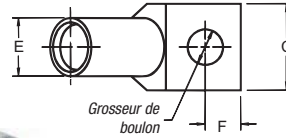
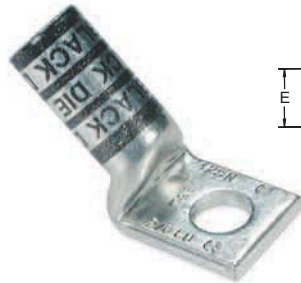
* Pour applications de 16 kV à 35 kV, consultez les spécifications des fabricants de câbles pour les instructions d'installation des produits isolants requis pour la connexion.

Connecteurs pour conducteurs en cuivre

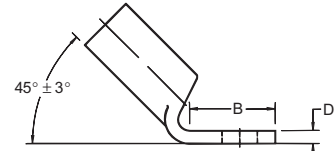
**Cosses à un trou
douille allongée 45°
certifiées à 600 V
et recommandées
jusqu'à 35 kV***

Matériau : Cuivre forgé à conductivité élevée

Fini : Électroétagage



Trous de regard offerts
Ajoutez le suffixe -PH



C o m p r e s s i o n

N° de cat.	Calibre de fil			Dimensions en po (mm)					Code de matrice	Couleur de matrice
	Câble Ordinaire	Câble flexible : classes G,H,I,K,M	Grosseur de boulon	B	C	D	E	F		
54929BEUF	#8 AWG		#1/0	0,65 (16,5)	0,42 (10,7)	0,08 (2,0)	0,26 (6,6)	0,25 (6,4)	21	Rouge
54930BEUF	#8 AWG	37/24	1/4	0,65 (16,5)	0,42 (10,7)	0,08 (2,0)	0,26 (6,6)	0,25 (6,4)	21	Rouge
54904BEUF	#6 AWG	61/24, #6 AWG	#1/0	0,65 (16,5)	0,44 (11,2)	0,08 (2,0)	0,30 (7,6)	0,25 (6,4)	24	Bleu
54905BEUF			1/4	0,65 (16,5)	0,44 (11,2)	0,08 (2,0)	0,30 (7,6)	0,25 (6,4)	24	Bleu
54908BEUF			#1/0	0,65 (16,5)	0,52 (13,2)	0,10 (2,5)	0,37 (9,4)	0,25 (6,4)	29	Gris
54806BEUF	#4 AWG	#5 AWG, 91/24	1/4	0,65 (16,5)	0,52 (13,2)	0,10 (2,5)	0,37 (9,4)	0,25 (6,4)	29	Gris
54933BEUF	#2-3 AWG	125/24	#1/0	0,65 (16,5)	0,59 (15,0)	0,11 (2,8)	0,41 (10,4)	0,25 (6,4)	33	Brun
54942BEUF	#3 AWG		5/16	0,88 (22,4)	0,59 (15,0)	0,11 (2,8)	0,41 (10,4)	0,88 (22,4)	33	Brun
54945BEUF			#1/0	0,65 (16,5)	0,68 (17,3)	0,11 (2,8)	0,47 (11,9)	0,25 (6,4)	37	Vert
54947BEUF	#1 AWG	#2 AWG, 150/24 – 175/24	5/16	0,88 (22,4)	0,68 (17,3)	0,11 (2,8)	0,47 (11,9)	0,38 (9,7)	37	Vert
54946BEUF			#1/0	0,65 (16,5)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,25 (6,4)	42	Rose
54949BEUF	1/0 AWG	# 1 AWG 225/24	5/16	0,88 (22,4)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,38 (9,7)	42	Rose
54909BEUF			3/8	0,93 (23,6)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,38 (9,7)	42	Rose
54950BEUF			1/2	1,25 (31,8)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,50 (12,7)	42	Rose
54910BEUF			3/8	0,93 (23,6)	0,83 (21,1)	0,13 (3,3)	0,57 (14,5)	0,38 (9,7)	45	Noir
54951BEUF	2/0 AWG	1/0 AWG, 275/24, 111 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	0,83 (21,1)	0,13 (3,3)	0,57 (14,5)	0,50 (12,7)	45	Noir
54965BEUF	3/0 AWG	325/24 – 2/0 AWG	1/2	1,25 (31,8)	0,92 (23,4)	0,13 (3,3)	0,63 (16,0)	0,50 (12,7)	50	Orange
54970BEUF04	4/0 AWG	450/24 3/0 Soudé	1/4	1,00 (25,4)	1,03 (26,1)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,25 (6,4)	54	Violet
54970BEUF06			3/8	1,13 (23,6)	1,03 (26,1)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,38 (9,7)	54	Violet
54970BEUF			1/2	1,25 (31,8)	1,03 (26,1)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,50 (12,7)	54	Violet
54913BEUF	250 kcmil	550/24 – 4/0 AWG, 4/0 Soudé	1/2	1,25 (31,8)	1,13 (28,7)	0,14 (3,6)	0,77 (19,6)	0,50 (12,7)	62	Jaune
54914BEUF	300 kcmil	250 kcmil 650/24 = 262 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,25 (31,8)	0,15 (3,8)	0,85 (21,6)	0,50 (12,7)	66	Blanc
54915BEUF	350 kcmil	650/24, 262 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,36 (34,8)	0,18 (4,6)	0,93 (23,6)	0,50 (12,7)	71	Rouge
54916BEUF	400 kcmil	775/24, 313 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,41 (35,8)	0,17 (4,3)	0,96 (24,4)	0,50 (12,7)	76	Bleu
54917BEUF			5/8	1,58 (40,1)	1,41 (35,8)	0,17 (4,3)	0,96 (24,4)	0,63 (16,0)	76	Bleu
54918BEUF	500 kcmil	925/24, 373 kcmil, 400 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,61 (40,9)	0,22 (5,6)	1,10 (27,9)	0,50 (12,7)	87	Brun
54919BEUF			5/8	1,58 (40,1)	1,61 (40,9)	0,22 (5,6)	1,10 (27,9)	0,63 (16,0)	87	Brun
54921BEUF	600 kcmil	1100/24, 444 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,75 (44,5)	0,24 (6,1)	1,20 (30,5)	0,50 (12,7)	94	Vert
54920BEUF			5/8	1,58 (40,1)	1,75 (44,5)	0,24 (6,1)	1,20 (30,5)	0,63 (16,0)	94	Vert
54922BEUF	750 kcmil	1325/24, 500/535 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,50 (12,7)	106	Noir
54923BEUF			5/8	1,58 (40,1)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,63 (16,0)	106	Noir
58984BEUF		1600/24, 646 kcmil	5/8	1,58 (40,1)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,63 (16,0)	106	Noir
58926BEUF	900 kcmil	1925/24, 777 kcmil	5/8	1,58 (40,1)	2,17 (55,1)	0,31 (7,9)	1,50 (38,1)	0,63 (16,0)	115	Jaune
54928BEUF	1000 kcmil		5/8	1,58 (40,1)	2,27 (57,7)	0,30 (7,6)	1,55 (39,4)	0,63 (16,0)	125	S/O
54928BEUF12			7/8	1,83 (46,5)	2,37 (60,2)	0,30 (7,6)	1,55 (39,4)	0,88 (22,4)	125	S/O

Choix d'outils : pp. 116-145

Guide de sélection des matrices : pp. 146-153

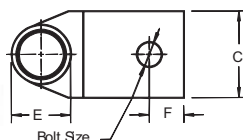
* Pour applications de 16 kV à 35 kV, consultez les spécifications des fabricants de câbles pour les instructions d'installation des produits isolants requis pour la connexion.

Connecteurs pour conducteurs en cuivre

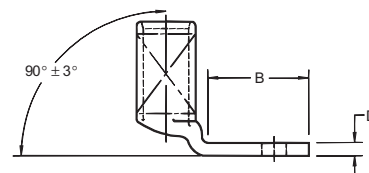
**Cosses à un trou
douille allongée 90°
certifiées à 600 V
et recommandées
jusqu'à 35 kV[‡]**

Matériau : Cuivre forgé à
conductivité élevée

Fini : Electroétamage



Trous de regard offerts
Ajoutez le suffixe -PH



C o m p r e s s i o n

N° de cat.	Calibre de fil		Grosueur de boulon	Dimensions en po (mm)					Code de matrice	Couleur de matrice
	Câble Ordinaire	Câble flexible : classes G,H,I,K,M		B	C	D	E	F		
54929BEUB	#8 AWG	37/24	#10	0,65 (16,5)	0,42 (10,7)	0,08 (2,0)	0,26 (6,6)	0,25 (6,4)	21	Rouge
54930BEUB			1/4	0,65 (16,5)	0,42 (10,7)	0,08 (2,0)	0,26 (6,6)	0,25 (6,4)	21	Rouge
54904BEUB	#6 AWG	#6 AWG, 61/24	#10	0,65 (16,5)	0,44 (11,2)	0,08 (2,0)	0,30 (7,6)	0,25 (6,4)	24	Bleu
54905BEUB			1/4	0,65 (16,5)	0,44 (11,2)	0,08 (2,0)	0,30 (7,6)	0,25 (6,4)	24	Bleu
54908BEUB	#4 AWG	#5 AWG, 91/24	#10	0,65 (16,5)	0,52 (13,2)	0,10 (2,5)	0,37 (9,4)	0,25 (6,4)	29	Gris
54806BEUB			1/4	0,65 (16,5)	0,52 (13,2)	0,10 (2,5)	0,37 (9,4)	0,25 (6,4)	29	Gris
54933BEUB	#2-3 AWG	125/24	#10	0,65 (16,5)	0,59 (15,0)	0,11 (2,8)	0,41 (10,4)	0,25 (6,4)	33	Brun
54942BEUB			5/16	0,88 (22,4)	0,59 (15,0)	0,11 (2,8)	0,41 (10,4)	0,38 (9,7)	33	Brun
54945BEUB	#1 AWG	#2 AWG, 150/24 – 175/24	#10	0,65 (16,5)	0,68 (17,3)	0,11 (2,8)	0,47 (11,9)	0,25 (6,4)	37	Vert
54947BEUB			5/16	0,88 (22,4)	0,68 (17,3)	0,11 (2,8)	0,47 (11,9)	0,38 (9,7)	37	Vert
54946BEUB	1/0 AWG	#1 AWG, 225/24	#10	0,65 (16,5)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,25 (6,4)	42	Rose
54949BEUB			5/16	0,88 (22,4)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,38 (9,7)	42	Rose
54909BEUB			3/8	0,93 (23,6)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,38 (9,7)	42	Rose
54950BEUB			1/2	1,25 (31,8)	0,75 (19,1)	0,13 (3,3)	0,52 (13,2)	0,50 (12,7)	42	Rose
54910BEUB	2/0 AWG	1/0 AWG, 275/24	3/8	0,93 (23,6)	0,83 (21,1)	0,13 (3,3)	0,57 (14,5)	0,38 (9,7)	45	Noir
54951BEUB			1/2	1,25 (31,8)	0,83 (21,1)	0,13 (3,3)	0,57 (14,5)	0,50 (12,7)	45	Noir
54965BEUB	3/0 AWG	2/0 AWG – 325/24	1/2	1,25 (31,8)	0,92 (23,4)	0,13 (3,3)	0,63 (16,0)	0,50 (12,7)	50	Orange
54970BEUB04	4/0 AWG	3/0 AWG, 450/24 3/0 Soudé	1/4	1,00 (25,4)	1,03 (26,2)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,25 (6,4)	54	Violet
54970BEUB06			3/8	1,13 (28,7)	1,03 (26,2)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,38 (9,7)	54	Violet
54970BEUB			1/2	1,25 (31,8)	1,03 (26,2)	0,14 (3,6)	0,70 (17,8)	0,50 (12,7)	54	Violet
54913BEUB	250 kcmil	550/24 – 4/0 AWG, 4/0 Soudé	1/2	1,25 (31,8)	1,13 (28,7)	0,14 (3,6)	0,77 (19,6)	0,50 (12,7)	62	Jaune
54914BEUB	300 kcmil	250 kcmil, 650/24 = 262 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,25 (31,8)	0,15 (3,8)	0,85 (21,6)	0,50 (12,7)	66	Blanc
54915BEUB	350 kcmil	650/24, 262 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,36 (34,5)	0,18 (4,6)	0,93 (23,6)	0,50 (12,7)	71	Rouge
54916BEUB	400 kcmil	775/24, 300/313 kcmil	1/2	1,58 (40,1)	1,41 (35,8)	0,17 (4,3)	0,96 (24,4)	0,50 (12,7)	76	Bleu
54917BEUB			5/8	1,25 (31,8)	1,41 (35,8)	0,17 (4,3)	0,96 (24,4)	0,63 (16,0)	76	Bleu
54918BEUB	500 kcmil	925/24, 350/373 kcmil, 400 kcmil	1/2	1,58 (40,1)	1,61 (40,9)	0,22 (5,6)	1,10 (27,9)	0,50 (12,7)	87	Brun
54919BEUB			5/8	1,25 (31,8)	1,61 (40,9)	0,22 (5,6)	1,10 (27,9)	0,63 (16,0)	87	Brun
54921BEUB	600 kcmil	1100/24, 444 kcmil	1/2	1,58 (40,1)	1,75 (44,5)	0,24 (6,1)	1,20 (30,5)	0,50 (12,7)	94	Vert
54920BEUB			5/8	1,25 (31,8)	1,75 (44,5)	0,24 (6,1)	1,20 (30,5)	0,63 (16,0)	94	Vert
54922BEUB	750 kcmil	1325/24, 500/535 kcmil	1/2	1,25 (31,8)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,50 (12,7)	106	Noir
54923BEUB			5/8	1,58 (40,1)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,63 (16,0)	106	Noir
58984BEUB		1600/24, 646 kcmil	5/8	1,58 (40,1)	1,94 (49,3)	0,27 (6,9)	1,33 (33,8)	0,63 (16,0)	106	Noir
58926BEUB	900 kcmil	1925/24, 777 kcmil	5/8	1,58 (40,1)	2,17 (55,1)	0,31 (7,9)	1,50 (38,1)	0,63 (16,0)	115	Jaune
54928BEUB			5/8	1,58 (40,1)	2,27 (57,7)	0,30 (7,6)	1,55 (39,4)	0,63 (16,0)	125	S/O
54928BEUB12	1000 kcmil		7/8	1,58 (46,5)	2,37 (60,2)	0,30 (7,6)	1,55 (39,4)	0,88 (22,4)	125	S/O

Choix d'outils : pp. 116-145

Guide de sélection des matrices : pp. 146-153

‡ Pour applications de 16 kV à 35 kV, consultez les spécifications des fabricants de câbles pour les instructions d'installation des produits isolants requis pour la connexion.