

EPR - 5 kV

				100% y 133% Nivel de Aislamiento Espesor de aislamiento : 2,29 mm (90 mils)			
Designación	Área nominal de la sección transversal	Número de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Diámetro total aproximado	Peso Total aproximado ( kg / 100 m )	
AWG o kcmil	mm <sup>2</sup>		mm	mm	mm	Cobre	Aluminio
8	8,367	7	3,4	9,5	16,6	32,1	26,7
6	13,30	7	4,3	10,4	17,5	38,8	30,1
4	21,15	7	5,4	11,5	18,7	48,6	34,8
2	33,62	7	6,8	12,9	20,1	64,7	42,9
1/0	53,48	19	8,6	14,7	21,9	87,2	52,4
2/0	67,43	19	9,6	15,7	24,0	108,1	64,3
3/0	85,01	19	10,8	16,9	25,3	128	72,4
4/0	107,2	19	12,1	18,2	26,6	152	82,0
250	126,7	37	13,2	19,6	28,1	175	92,7
300	152,0	37	14,5	20,9	29,4	202	103,2
350	177,3	37	15,7	22,1	30,6	229	113
400	202,7	37	16,7	23,1	31,7	255	123
500	253,4	37	18,7	25,1	34,1	310	145
600	304,0	61	20,6	27,2	36,3	365	167
750	380,0	61	23,0	29,6	38,8	443	195
1 000	506,7	61	26,9	33,5	42,8	571	242

NOTA: Valores aproximados sujetos a tolerancias de fabricación