

CABLES XLPE ó EPR 5 kV SIN PANTALLA CON CUBIERTA

CONDUCTOR DE ALUMINIO

Núm. Artículo		Designación	Área nominal de la sección transversal	Número de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Diámetro total aproximado	Peso total aproximado (kg / 100m)	
Aluminio								Aluminio	
XLPE	EPR	AWG o kcmil	mm ²		mm	mm	mm	XLPE	EPR
GV26	GV42	8	8,367	7	3,6	9,7	11,5	12,1	13,7
GV27	GV43	6	13,30	7	4,5	10,6	12,5	14,7	16,5
GV28	GV44	4	21,15	7	5,7	11,8	14,5	20,8	22,8
GV29	GV45	2	33,62	7	7,2	13,3	16,0	26,6	28,9
GV30	GV46	1/0	53,48	19	9,2	15,3	18,1	35,1	37,8
GV31	GV47	2/0	67,43	19	10,3	16,4	19,3	40,7	43,7
GV32	GV48	3/0	85,01	19	11,6	17,7	21,6	52,4	55,5
GV33	GV49	4/0	107,2	19	13,0	19,4	23,4	62,2	65,9
GV34	GV50	250	126,7	37	14,2	20,6	24,6	69,7	73,5
GV35	GV51	300	152,0	37	15,5	21,9	26,0	79,3	83,4
GV36	GV52	350	177,3	37	16,8	23,2	27,3	88,7	93,0
GV37	GV53	400	202,7	37	17,9	24,3	28,5	98,1	103
GV38	GV54	500	253,4	37	20,0	26,4	30,6	116	121
GV39	GV55	600	304,0	61	22,0	28,6	32,8	135	140
GV40	GV56	750	380,0	61	24,6	31,2	35,5	161	167
GV41	GV57	1 000	506,7	61	28,4	35,0	39,4	204	211

NOTA: Valores aproximados sujetos a tolerancias de manufactura