

XLPE 5 kV 133% N.A. - 8 kV 100% N.A.

Espesor de aislamiento: 2.92 mm (115 mils)

Calibre	Área nominal de la sección transversal	Núm. de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Conductor de puesta a tierra		Diámetro nominal bajo la armadura	Diámetro nominal sobre la armadura	Diámetro exterior aprox.	Peso total aprox.
					Calibre	Área nominal de la sección transversal				
AWG/Kcmil	mm <sup>2</sup>		mm	mm	AWG	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	kg/100 m
8	8.37	7	3.40	9.20	8.0	8.4	29	36	40	250
6	13.30	7	4.30	10.10	6.0	13.3	31	38	43	289
4	21.15	7	5.40	11.20	6.0	13.3	33	40	45	332
2	33.62	7	6.80	12.60	6.0	13.3	36	43	48	396
1	84.8	19	7.60	13.40	4.0	21.2	38	45	50	443
1/0	53.5	19	8.50	14.30	4.0	21.2	40	47	52	495
2/0	67.4	19	9.60	15.30	4.0	21.2	42	49	54	555
3/0	85.0	19	10.70	16.50	2.0	33.6	47	53	58	656
4/0	107.2	19	12.10	17.90	2.0	33.6	50	56	61	749
250	126.7	37	13.20	19.30	2.0	33.6	53	59	65	846
300	152.0	37	14.50	20.50	2.0	33.6	55	62	68	949
350	177	37	15.60	21.70	2.0	33.6	58	65	70	1046

**NOTA:** Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura.

XLPE 5 kV 133% N.A. - 8 kV 100% N.A.

Espesor de aislamiento: 2.92 mm (115 mils)

Calibre	Área nominal de la sección transversal	Núm. de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Conductor de puesta a tierra		Diámetro nominal bajo la armadura	Diámetro nominal sobre la armadura	Diámetro exterior aprox.	Peso total aprox.
					Calibre	Área nominal de la sección transversal				
AWG/Kcmil	mm <sup>2</sup>		mm	mm	AWG	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	kg/100
6	13.30	7	4.30	11.10	6.0	13.3	33	40	45	312
4	21.15	7	5.40	12.20	6.0	13.3	36	42	47	358
2	33.62	7	6.80	13.60	6.0	13.3	39	46	50	419
1	84.82	19	7.60	14.40	4.0	21.2	40	47	52	469
1/0	53.5	19	8.50	15.30	4.0	21.2	42	49	54	520
2/0	67.4	19	9.60	16.40	4.0	21.2	46	53	58	604
3/0	85.0	19	10.70	17.60	2.0	33.6	49	56	61	683
4/0	107.2	19	12.10	18.90	2.0	33.6	52	59	64	789
250	126.7	37	13.20	20.30	2.0	33.6	55	62	67	877
300	152.0	37	14.50	21.50	2.0	33.6	58	64	70	979

**NOTA: Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura.**

XLPE - 8 kV 133% N.A.

Espesor de aislamiento: 3.56 mm (140 mils)

Calibre	Área nominal de la sección transversal	Núm. de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Conductor de puesta a tierra		Diámetro nominal bajo la armadura	Diámetro nominal sobre la armadura	Diámetro exterior aprox.	Peso total aprox.
					Calibre	Área nominal de la sección transversal				
AWG/Kcmil	mm <sup>2</sup>		mm	mm	AWG	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	kg/100 m
6	13.30	7	4.30	12.50	6.0	13.3	36	43	48	343
4	21.15	7	5.40	13.60	6.0	13.3	39	46	50	387
2	33.62	7	6.80	15.00	6.0	13.3	42	49	53	456
1	84.82	19	7.60	15.80	4.0	21.2	45	52	57	525
1/0	53.5	19	8.50	16.80	4.0	21.2	47	54	59	579
2/0	67.4	19	9.60	17.80	4.0	21.2	49	56	61	642
3/0	85.0	19	10.70	19.00	2.0	33.6	52	59	64	735
4/0	107.2	19	12.10	20.30	2.0	33.6	55	62	67	830
250	126.7	37	13.20	21.70	2.0	33.6	58	65	70	914

**NOTA:** Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura.

XLPE - 15 kV 100% N.A.

Espesor de aislamiento: 4.45 mm (175 mils)

Calibre	Área nominal de la sección transversal	Núm. de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Conductor de puesta a tierra		Diámetro nominal bajo la armadura	Diámetro nominal sobre la armadura	Diámetro exterior aprox.	Peso total aprox.
					Calibre	Área nominal de la sección transversal				
AWG/Kcmil	mm <sup>2</sup>		mm	mm	AWG	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	kg/100
2	33.62	7	6.80	17.00	6.0	13.3	47	54	59	525
1	84.82	19	7.60	17.80	4.0	21.2	49	56	61	575
1/0	53.48	19	8.50	18.70	4.0	21.2	51	58	64	638
2/0	67.43	19	9.60	19.70	4.0	21.2	53	60	66	701
3/0	85.0	19	10.70	20.90	2.0	33.6	56	63	68	787

**NOTA:** Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura.

XLPE - 15 kV 133% N.A.

Espesor de aislamiento: 5.59 mm (220 mils)

Calibre	Área nominal de la sección transversal	Núm. de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Conductor de puesta a tierra		Diámetro nominal bajo la armadura	Diámetro nominal sobre la armadura	Diámetro exterior aprox.	Peso total aprox.
					Calibre	Área nominal de la sección transversal				
AWG/Kcmil	mm <sup>2</sup>		mm	mm	AWG	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	kg/100
2	33.62	7	6.80	19.30	6.0	13.3	52	59	65	596
1	84.82	19	7.60	20.00	4.0	21.2	54	61	66	648
1/0	53.48	19	8.50	21.00	4.0	21.2	56	63	69	704

**NOTA:** Las dimensiones y pesos están sujetos a tolerancias de manufactura.