

## Cable de Energía Viakon® para 69, 115 y 138 kV: Cu o Al, XLPE. Pantalla de Alambres y Cubierta PVC

XLPE - 138 kV 100% Nivel de aislamiento Espesor de aislamiento= 21,6 mm (850 mils)

Designación	Area nominal de la sección transversal		Número de hilos	Diámetro del conductor	Diámetro sobre el aislamiento	Diámetro total aproximado	Peso total aproximado ( kg / 100 m )
							Cobre
AWG o kcmil	mm <sup>2</sup>			mm	mm	mm	XLPE
750	380,0	61	24,6	70,5	87,8	1067	827
800	405,4	61	25,4	71,3	88,6	1098	842
1000	506,7	61	28,4	74,4	91,8	1222	903
1250	633,4	91	31,8	79,1	96,6	1388	988
1500	760,1	91	34,8	82,3	100,0	1537	1057

NOTA: Valores aproximados sujetos a tolerancias de fabricación, para valores requeridos en empalmes y terminales consulte a nuestro departamento de ingeniería

NOTA: No se incluyen números de producto, ya que la pantalla metálica (número de alambres) debe diseñarse para cada cable e instalación particular. En el caso del cable de 138 kV la construcción mostrada fue calculada