



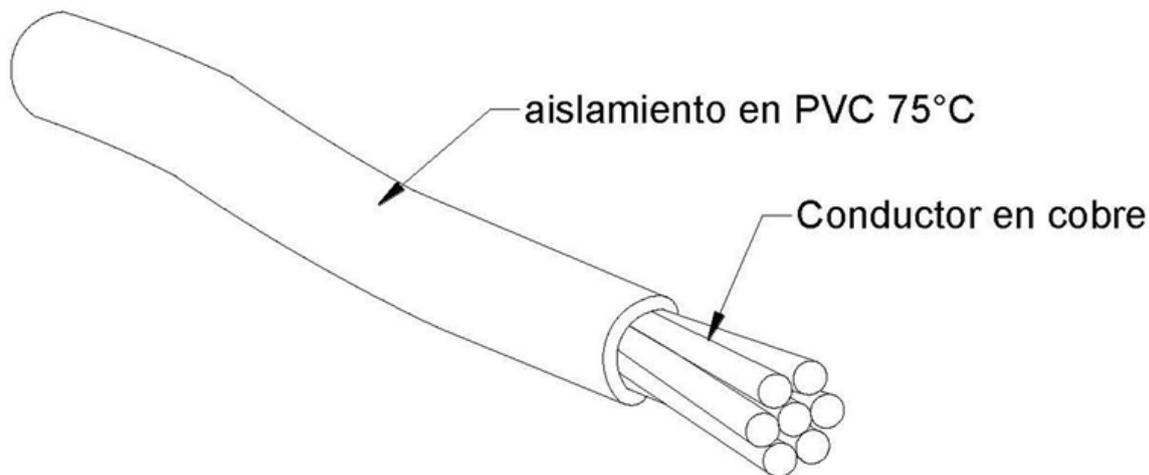
AP818 Cable de cobre aislado THW No. 12 y 14 AWG - 600V NORMA TÉCNICA

Revisión #:	Entrada en vigencia:
1	01 Mayo 2000



Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>





CONDUCTOR			
Calibre	AWG	14	12
Clase de cableado		B	B
Díámetro del conductor desnudo	mm	1,84	2,32
Area	mm²	2,08	3,31
No. de alambres		7	7
Díámetro de los alambres	mm	0,615	0,775
Peso unitario	kg/km	18,88	30
Resistencia D.C. max. 20°C	ohmio/km	8,45	5,32
Material		cobre blando	cobre blando
AISLAMIENTO			
Espesor promedio mínimo	mm	0,76	0,76
Espesor mínimo en un punto	mm	0,69	0,69
Color		negro	negro
Material		PVC	PVC
Clase de PVC	°C	75	75

USO:

El cable de cobre No.12 y 14 AWG aislado THW 75°C se utiliza en las acometidas aéreas o subterráneas de las luminarias de alumbrado público.

