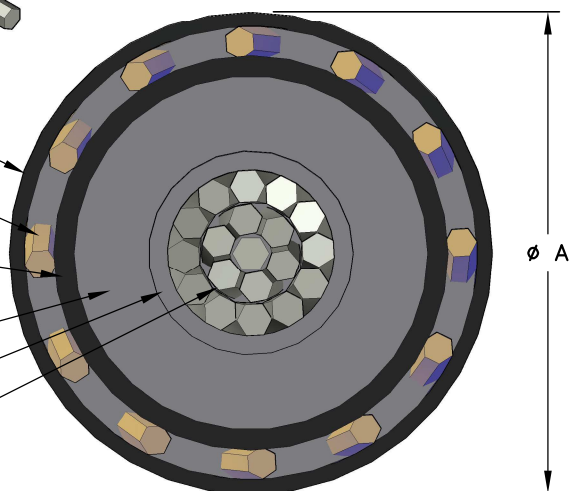


CHAQUETA EN PVC
NEUTRO CONCÉNTRICO
EN HILOS DE COBRE
BLINDAJE SEMICONDUCTOR
AISLAMIENTO EN XLPE
BLINDAJE
CONDUCTOR



CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES						
CONDUCTOR		500KCMIL		4/0 AWG		1/0 AWG
SECCIONES						
Total (kmil)		500		211,6		105,6
Total (mm2)		253		107		53,5
COMPOSICIÓN CONDUCTOR						
No. alambres		37		19		19
Diámetro hilo (mm)		2,95		2,68		1,89
Diámetro nominal conductor (mm)		20,7		13,4		9,47
No. de capas		3		2		2
Clase de aluminio		B		B		B
COMPOSICIÓN NEUTRO						
No. de hilos		16		11		16
Sección (mm2)		53		23		33
Sección (AWG)		12		14		14
CARACTERÍSTICAS DEL AISLAMIENTO						
	15KV	35KV	15KV	35KV	15KV	35KV
Espesor aislamiento (mm)	4,45	8,76	4,45	8,76	4,45	8,76
Espesor total del cable (mm)	37,6	47,8	29,2	38,4	25,4	34,5



CELSIA

CONDUCTOR MONOPOLAR AISLADO MT

NORMA DE MATERIALES

	FECHA	NOMBRE
Aprobado	NOV 2020	F.J.G.
Revisado	NOV 2020	A.M.R.
CÓDIGO	PM03050101	
REV. 1	HOJA 1/1	