



**Conductor:**  
De AWG 8 a AWG 2, cobre trenzado compacto de clase "B", perfil redondo, con paso de torsión concéntrico, sin aislamiento

**Aislamiento:**  
Poliétileno reticulado (XLPE) NMD90

**Código de color:**  
Negro, rojo

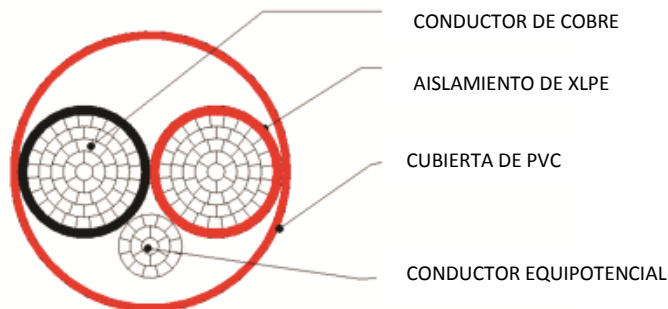
**Cubierta:**  
Policloruro de vinilo (PVC), rojo

**Conductor equipotencial (descarga a tierra):**  
AWG 8: Un (1) conductor de cobre sólido sin aislamiento  
De AWG 6 a AWG 2: Un (1) conductor de cobre trenzado compacto de clase "B", perfil redondo, con paso de torsión concéntrico, sin aislamiento

**Marca impresa:**  
NORTHERN CABLES™, #/C SIZE (medida) (AWG)  
COMPCT CU. (cobre compacto), NMD90 XLPE  
300V FT1 CSA

**Aplicaciones:**  
Para cableado expuesto y oculto en lugares secos y húmedos sin riesgo de daño mecánico.

**Características:**  
Apto para ambientes secos hasta 90 °C  
**Cumplimiento de normas:**  
Normas industriales: Norma CSA C22.2 n.° 48  
Normas de pruebas de resistencia a las flamas: CSA FT1



N.º PIEZA	NÚM DE COND.	MEDIDA DE COND. (AWG/kcmil)	MEDIDA DEL CABLE A TIERRA (AWG/kcmil)	MIN. PROM. ESPESOR DEL AISLAMIENTO		DIÁMETRO NOMINAL (GRAL.)				PESO NETO KG/KM	AMPACIDAD A 90°C
						AISLAMIENTO		CUBIERTA			
				PULGADAS	mm	PULGADAS	mm	PULGADAS	mm		
801116	2	8	10	0,035	0,89	0,414	10,52	0,509	12,930	284	45
801107	2	6	8	0,045	1,14	0,522	13,26	0,617	15,670	430	55
801144	2	4	8	0,045	1,14	0,612	15,54	0,737	18,72	622	75
801109	2	3	6	0,045	1,14	0,66	16,76	0,825	20,96	824	85
801108	2	2	6	0,045	1,14	0,720	18,29	0,883	22,43	967	100

LAS DIMENSIONES Y LOS PESOS SON NOMINALES Y ESTÁN SUJETOS A LAS TOLERANCIAS DE LA INDUSTRIA.  
LA AMPACIDAD SE BASA EN LA Parte 1 Tabla 2 DEL C.E.C.