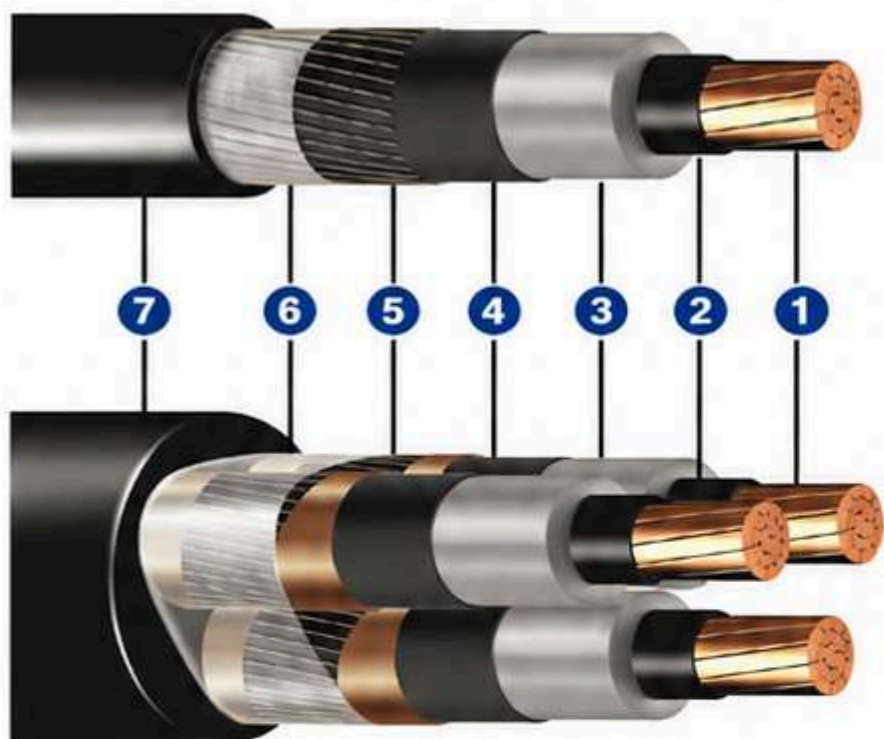




CONSTRUCCIÓN

- 1 Conductor:** Cobre electrolítico blando, temple suave, cableado circular compacto (Clase 2).
- 2 Pantalla del conductor:** Compuesto termofijo semiconductor.
- 3 Aislamiento:** Compuesto termofijo de polietileno reticulado XLPE 90 °C.
- 4 Pantalla de la aislación:** Capa de compuesto termofijo semiconductor de fácil remoción en frío.
- 5 Pantalla metálica:** Hilos de cobre desnudo.
- 6 Separador:** Cinta no higroscópica de poliéster, aplicada en hélice cubriendo el 100 % de los cables.
- 7 Cubierta exterior:** Compuesto de cloruro de polivinilo PVC ST2.

IDENTIFICACIÓN

Cables con 3 conductores, identificación de las fases por medio de hilos en los colores blanco, azul y rojo.

APLICACIÓN

Los **CABLES INDULINK** son utilizados en circuitos de entrada y/o distribución, en edificios residenciales o industriales, subestaciones, etc. Pueden ser instalados al aire libre, en ductos, canalizaciones, bandejas o directamente enterrados.

ACONDICIONAMIENTO

Normalmente se suministran en bobinas de madera.

ESPECIFICACIONES

ABNT NBR 7287 Cables de potencia con aislamiento extruido de polietileno reticulado (XLPE) para tensiones de 1 kV a 35 kV – Requisitos de desempeño

Referência	Conductor		Isolação		Número de condutores	Cobertura		Peso Total (kg/km)
	Seção nominal (mm²)	Diâmetro nominal (mm)	Espessura nominal (mm)	Diâmetro nominal (mm)		Espessura nominal (mm)	Diâmetro nominal (mm)	
1353.10.016	50	8,30	8,8	27,1	1	1,9	35,0	982
1353.30.016					3	3,1	71,7	969
1353.10.017	70	9,60		28,4	1	1,9	36,6	1.100
1353.30.017					3	3,2	75,4	1.053
1353.10.018	95	11,3		30,1	1	2,0	38,7	1.250
1353.30.018					3	3,3	79,4	1.144
1353.10.019	120	12,7		31,5	1	2,1	40,3	1.378
1353.30.019					3	3,5	82,8	1.265
1353.10.020	150	13,8		32,6	1	2,1	41,9	1.508
1353.30.020					3	3,6	85,8	1.348
1353.10.021	185	15,5		34,3	1	2,2	43,6	1.673
1353.30.021					3	3,7	89,7	1.449
1353.10.022	240	18,4		37,2	1	2,2	45,8	1.904
1353.30.022					3	3,9	95,5	1.627
1353.10.023	300	20,5		39,3	1	2,3	48,0	2.149
1353.30.023					3	4,1	101	1.815
1353.10.024	400	23,3		42,1	1	2,4	51,0	2.582
1353.30.024					3	4,3	108	2.026
1353.10.025	500	26,4		45,2	1	2,5	54,1	2.907
1353.30.025					3	4,5	115	2.262