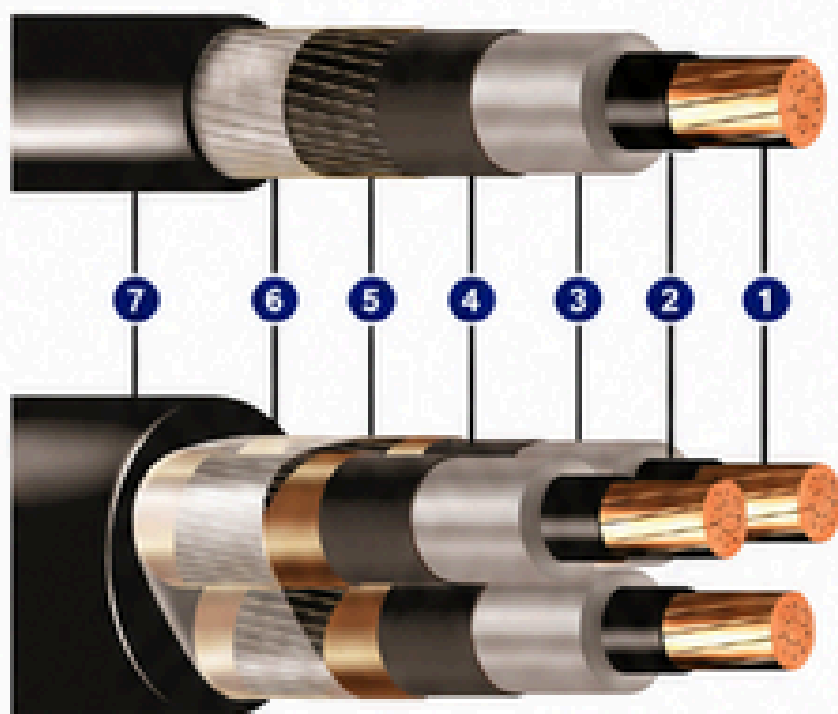




CONSTRUCCIÓN

- 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

Referencia	Conductor		Aislamiento		Número de conductores	Cubierta		Peso Total (kg/km)
	Sección nominal (mm²)	Diámetro nominal (mm)	Espesor nominal (mm)	Diámetro nominal (mm)		Espesor nominal (mm)	Diámetro nominal (mm)	
1330.10.015	35	7,10	4,5	17,3	1	1,5	22,9	774
1330.30.015					3	2,4	49,6	2.970
1330.10.016	50	8,30		18,5	1	1,5	23,9	907
1330.30.016					3	2,4	51,7	3.424
1330.10.017	70	9,60		19,8	1	1,6	25,6	1.148
1330.30.017					3	2,6	55,7	4.301
1330.10.018	95	11,3		21,5	1	1,6	27,3	1.403
1330.30.018					3	2,7	59,6	5.211
1330.10.019	120	12,7		22,9	1	1,7	28,9	1.665
1330.30.019					3	2,8	62,9	6.090
1330.10.020	150	13,8		24,0	1	1,7	30,0	1.935
1330.30.020					3	2,9	65,8	7.072
1330.10.021	185	15,5		25,7	1	1,8	31,9	2.311
1330.30.021					3	3,0	69,7	8.328
1330.10.022	240	18,4		28,6	1	1,9	34,6	2.892
1330.30.022					3	3,2	75,5	10.308
1330.10.023	300	20,5		30,7	1	2,0	37,3	3.509
1330.30.023					3	3,4	81,3	12.420
1330.10.024	400	23,3		33,5	1	2,1	40,3	4.334
1330.30.024					3	3,6	87,8	15.205
1330.10.025	500	26,4		36,6	1	2,2	43,6	5.483
1330.30.025					3	3,9	95,1	19.066