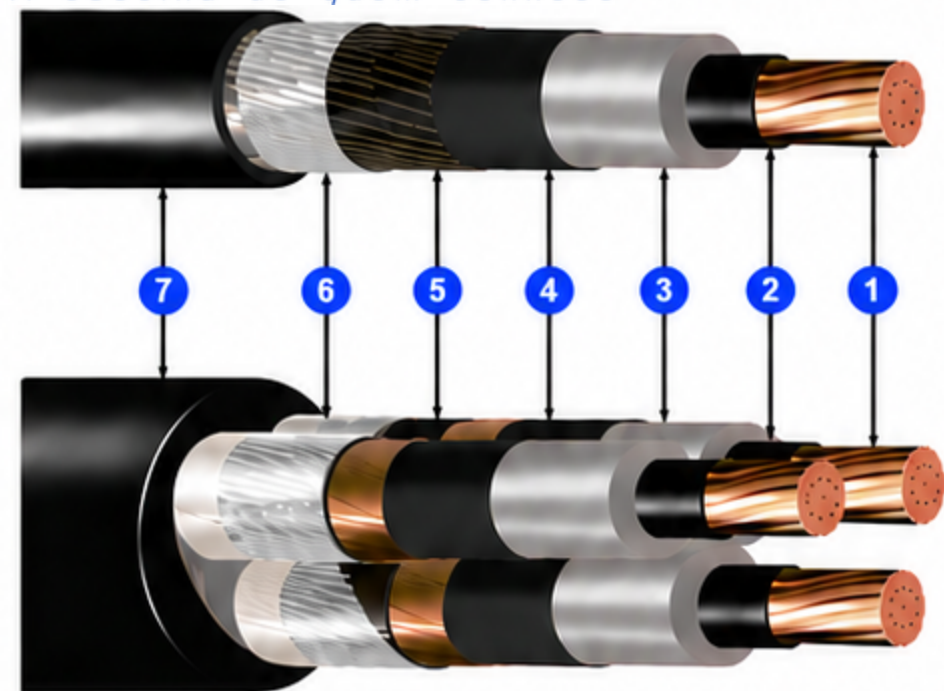




CONSTRUÇÃO

- Conductor:** Cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordado circular compactado (Classe 2).
- Blindaje del Conductor:** Compuesto termofijo semiconductor.
- Aislamiento:** Compuesto termofijo de polietileno reticulado XLPE 90 °C.
- Blindaje del Aislamiento:** Capa de compuesto termofijo semiconductor de fácil remoción a frio.
- Blindaje Metálico:** Hilos de cobre nu.
- Separador:** Cinta no higroscópica de poliéster, aplicada en hélice cubriendo 100 % de los cables.
- Cubierta:** Compuesto de cloruro de polivinila PVC ST2.

CABLE INDULINK

6/10 kV

IDENTIFICACIÓN

Cables con 3 conductores, identificación de las venas por medio de fitilhos en los colores blanca, azul y roja.

APLICACIÓN

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

ACONDICIONAMIENTO

Son normalmente acondicionados 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

CABLE INDULINK (6/10 kV)

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)	
1320.10.013	16	4,80	3,4	12,8	1	1,4	18,2	467
1320.30.013					3	2,0	39,0	1.776
1320.10.014	25	6,00		14,0	1	1,4	19,4	575
1320.30.014					3	2,1	41,8	2.171
1320.10.015	35	7,10		15,1	1	1,4	20,5	688
1320.30.015					3	2,2	44,4	2.582
1320.10.016	50	8,30		16,3	1	1,5	21,7	827
1320.30.016					3	2,3	46,8	3.040
1320.10.017	70	9,60		17,6	1	1,5	23,2	1.051
1320.30.017					3	2,4	50,5	3.861
1320.10.018	95	11,3		19,3	1	1,6	25,1	1.311
1320.30.018					3	2,5	54,5	4.738
1320.10.019	120	12,7		20,7	1	1,6	26,5	1.556
1320.30.019					3	2,6	57,7	5.590
1320.10.020	150	13,8		21,8	1	1,7	27,8	1.835
1320.30.020					3	2,7	60,7	6.547
1320.10.021	185	15,5		23,5	1	1,7	29,5	2.191
1320.30.021					3	2,9	64,8	7.800
1320.10.022	240	18,4		26,4	1	1,8	32,2	2.761
1320.30.022					3	3,1	70,6	9.734
1320.10.023	300	20,5		28,5	1	1,9	34,9	3.368
1320.30.023					3	3,2	76,2	11.766
1320.10.024	400	23,3		31,3	1	2,0	37,9	4.182
1320.30.024					3	3,5	82,8	14.535
1320.10.025	500	26,4		34,4	1	2,1	41,2	5.318
1320.30.025					3	3,7	89,9	18.297