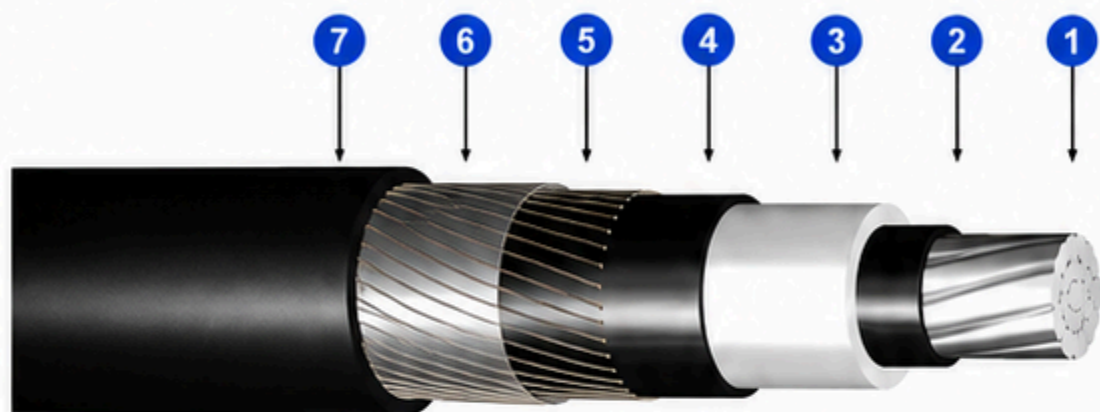




IDENTIFICACIÓN

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

APLICACIÓN

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

Los CABLES INDULINK AL se fabrican para tensiones de 3,6/6kV, 6/10kV, 8,7/15kV (antiguo cable 15kV NA) y para tensiones de 12/20kV (antiguo 15kV NI).

ACONDICIONAMIENTO

Normalmente son acondicionados en bobinas de madera.

ESPECIFICACIONES

Los CABLES INDULINK AL obedecen a las normas NBR 6251 y superan las especificaciones de ensayo de la NBR 7287.

CONSTRUCCIÓN

- 1 Conductor:** Aluminio desnudo, 1350, encordado con sección circular compacta clase 2.
- 2 Blindaje del Conductor:** Compuesto termoestable semiconductor - 90°C.
- 3 Aislamiento:** Compuesto termoestable (XLPE) - 90°C.
- 4 Blindaje del Aislamiento:** Compuesto termoestable semiconductor de fácil remoción.
- 5 Blindaje Metálico:** Hilos de cobre nu.
- 6 Separador:** Fita não higroscópica de poliéster, aplicada en hélice cubriendo 100% del cable.
- 7 Cubierta:** Compuesto termoplástico (PVC) antillama - 70°C.

CABLE INDULINK AL (20/35kV)

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)	
1352.01.016	50	8,3	8,8	27,1	1	1,8	33,3	1053
1352.03.016					3	3,1	72,1	4573
1352.01.017	70	9,9	8,8	28,7	1	1,9	35,1	1188
1352.03.017					3	3,2	76,2	5173
1352.01.018	95	11,8	8,8	30,6	1	2,0	37,2	1350
1352.03.018					3	3,4	80,7	5858
1352.01.019	120	13,2	8,8	32,0	1	2,0	38,6	1472
1352.03.019					3	3,5	83,9	6400
1352.01.020	150	14,8	8,8	33,6	1	2,1	40,4	1626
1352.03.020					3	3,6	88,0	7094
1352.01.021	185	16,3	8,8	35,1	1	2,1	41,9	1786
1352.03.021					3	3,7	91,4	7777
1352.01.022	240	18,5	8,8	37,3	1	2,2	44,3	2046
1352.03.022					3	3,9	96,6	8837
1352.01.023	300	20,5	8,8	39,3	1	2,3	46,5	2307
1352.03.023					3	4,1	101	9891
1352.01.024	400	23,3	8,8	42,1	1	2,4	49,5	2672
1352.03.024					3	4,3	108	11372
1352.01.025	500	26,2	8,8	45,0	1	2,5	52,6	3107
1352.03.025					3	4,5	114	13104