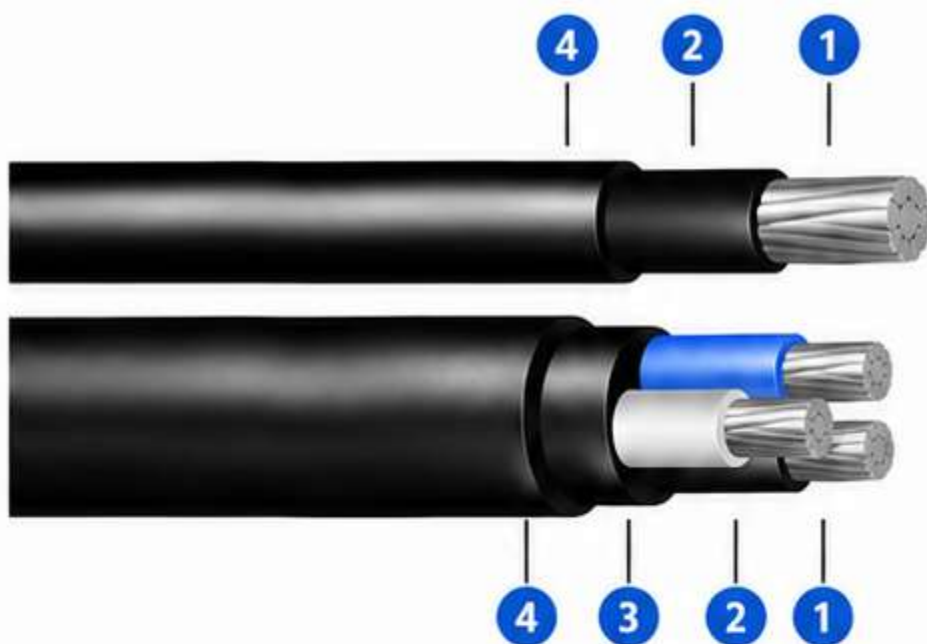




CONSTRUCCIÓN

- 1 Conductor:** Aluminio desnudo, aleación 1350 (EC), cableado con sección circular compacta clase 2.
- 2 Aislamiento:** Compuesto termoestable (XLPE) 90 °C.
- 3 Cubierta:** Compuesto termoplástico (PVC) – ST2, de color negro.

IDENTIFICACIÓN

- 1 Conductor:** Aislamiento negro y cubierta negra, azul claro y verde.
- 2 Conductores:** Aislamiento de los conductores negro, azul claro y cubierta negra.
- 3 Conductores:** Aislamiento de los conductores blanco, azul claro, negro y cubierta negra.
- 4 Conductores:** Aislamiento de los conductores blanco, azul claro, negro, rojo y cubierta negra.

Los cables múltiples de sección 50mm² o superior, se suministran con conductores blancos numerados.

APLICACIÓN

Los **CABLES INDULINK-AL** se utilizan en circuitos de alimentación y distribución de energía eléctrica en tensiones de hasta 1kV. Están diseñados para instalaciones fijas, pueden ser instalados al aire libre, embutidos en conductos formados en las estructuras de los edificios, en canaletas, bandejas, estanterías o directamente enterrados en establecimientos industriales con potencia instalada igual o superior a 50kW y cuya instalación y mantenimiento sean realizados por personas calificadas.

Los **CABLES INDULINK-AL**, solamente deberán ser instalados de acuerdo con la norma ABNT- NBR 5410.

ACONDICIONAMIENTO

Normalmente se acondicionan en carretes de madera.

ESPECIFICACIONES

NBR - 7287 - Cables de potencia con aislamiento sólido extruido de polietileno reticulado (XLPE) para tensiones de aislamiento de 1kV a 35kV.

Referencia	Conductor			Aislamiento	Número de Conductores	Cubierta		Peso Neto Nominal (kg/km)
	Sección nominal (mm²)	Diámetro nominal (mm)	Espesor nominal (mm)	Espesor nominal (mm)		Espesor nominal (mm)	Diámetro nominal (mm)	
1390.01.012	10	3,80 RC	0,7		1	1,0	7,2	64,1
1390.03.012					3	1,0	13,6	237
1390.04.012					4	1,0	15,2	280
1390.01.013	16	4,80 RC			1	1,0	8,2	86,5
1390.03.013					3	1,3	16,0	322
1390.04.013					4	1,3	17,6	385
1390.01.014	25	6,00 RC	0,9		1	1,1	9,8	128
1390.03.014					3	1,4	19,8	466
1390.04.014					4	1,5	22,0	587
1390.01.015	35	7,10 RC			1	1,1	10,8	161
1390.03.015					3	1,5	22,4	604
1390.04.015					4	1,6	24,9	760
1390.01.016	50	8,30 RC	1		1	1,2	12,5	213
1390.03.016					3	1,6	25,6	792
1390.04.016					4	1,7	28,5	998
1390.01.017	70	9,90 RC	1,1		1	1,3	14,2	285
1390.03.017					3	1,7	29,7	1085
1390.04.017					4	1,8	33,0	1370
1390.01.018	95	11,8 RC			1	1,3	16,5	376
1390.03.018					3	1,9	34,2	1448
1390.04.018					4	2,0	38,0	1827
1390.01.019	120	13,2 RC	1,2		1	1,4	18,2	464
1390.03.019					3	2,1	40,0	1971
1390.04.019					4	2,2	44,3	2463
1390.01.020	150	14,8 RC	1,4		1	1,5	20,4	571
1390.03.020					3	2,2	44,6	2410
1390.04.020					4	2,4	49,5	3037
1390.01.021	185	16,3 RC	1,6		1	1,5	22,6	711
1390.03.021					3	2,3	48,9	2941
1390.04.021					4	2,5	54	3712
1390.01.022	240	18,5 RC	1,7		1	1,6	24,4	887
1390.03.022					3	2,5	54,4	3713
1390.04.022					4	2,7	60,5	4692
1390.01.023	300	20,5 RC	1,8		1	1,7	27,3	1095
1390.03.023					3	2,7	59,6	4515
1390.04.023					4	2,9	66,3	5707
1390.01.024	400	25,3 RN	2		1	1,8	32,9	1475
1390.01.025	500	28,6 RN	2,2		1	2	37,0	1675