



CONSTRUCCIÓN

- 1 **Conductor:** Aluminio desnudo, aleación 1350 (EC), cableado con sección circular compacta clase 2.
- 2 **Aislamiento:** Compuesto termoestable (XLPE) - 90°C.

IDENTIFICACIÓN

Los **CABLES INDUGREX-AL** se suministran en color negro.

APLICACIÓN

Los **CABLES INDUGREX-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.

ACONDICIONAMIENTO

Normalmente se acondicionan en carretes de madera.

ESPECIFICACIONES

NBR 7285 – Cables de potencia con aislamiento extruido de polietileno termoestable XLPE para tensiones de 0,6/1kV
– Sin cubierta.

CABLE INDUGREX AL (0,6/1kV)

Referencia	Conductor		Aislamiento		Peso Total (kg/km)
	Sección nominal (mm²)	Diámetro nominal (mm)	Espesura nominal (mm)	Diámetro Nominal (mm)	
1410.01.012	10	3,08 RC	1,6	7,0	50,6
1410.01.013	16	4,8 RC	1,6	8,0	70,8
1410.01.014	25	5,75 RC	1,6	8,95	99,4
1410.01.015	35	6,75 RC	1,6	10,0	129
1410.01.016	50	8,1 RC	2	12,1	181
1410.01.017	70	9,55 RC	2	13,6	244
1410.01.018	95	11,3 RC	2	15,3	322
1410.01.019	120	13,2 RC	2,4	18,0	418
1410.01.020	150	14,8 RC	2,4	19,6	499
1410.01.021	185	16,4 RC	2,4	21,2	607
1410.01.022	240	18,0 RC	2,4	22,8	768
1410.01.023	300	20,5 RC	2,8	26,1	971
1410.01.024	400	25,3 RC	2,8	30,9	1280
1410.01.025	500	28,6 RC	2,8	34,2	1600

RC: Redondo Compacto