



CONSTRUCCIÓN

- 1 Conductor:** Cobre electrolítico desnudo, temple blando, cableado con sección circular compacta – clase 2.
- 2 Aislamiento:** Compuesto termoestable (XLPE) – 90°C.

IDENTIFICACIÓN

1 Conductor: suministrado en color negro.

APLICACIÓN

Los **CABLES INDUGREX** se utilizan en circuitos de alimentación y distribución de energía eléctrica. Son diseñados para instalaciones fijas.

Normalmente se instalan en:

- líneas aéreas externas
- montados sobre postes o estructuras

EMPAQUE

Normalmente se suministran en bobinas de madera.

ESPECIFICACIONES

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

Referencia	Conductor		Aislamiento		Número de conductores	Peso total (kg/km)
	Sección nominal (mm ²)	Diámetro nominal (mm)	Espesor nominal (mm)	Diámetro externo nominal (mm)		
1400.01.008	1,5	1,59 RN	1,2	4	1	23,4
1400.01.009	2,5	1,98 RN		4,4		33,1
1400.01.010	4	2,52 RN		4,9		48,5
1400.01.011	6	3,09 RN		5,5		68,2
1400.01.012	10	3,80 RC	1,6	7,0		114,34
1400.01.013	16	4,80 RC		8,0		170,65
1400.01.014	25	6,00 RC		9,2		256,15
1400.01.015	35	6,75 RC		9,95		342,93
1400.01.016	50	8,10 RC	2	12,1		474,77
1400.01.017	70	9,55 RC		13,5		661,74
1400.01.018	95	11,30 RC		15,3		903,3
1400.01.019	120	12,7 RC	2,4	17,5		1.171,30
1400.01.020	150	13,8 RC		18,6		1.427,00
1400.01.021	185	15,5 RC		20,3		1.762,00
1400.01.022	240	18,0 RC		22,8		2.301,10
1400.01.023	300	20,5 RC	2,8	26,1		2.881,50
1400.01.024	400	23,3 RC		28,9		3617
1400.01.025	500	26,4 RC		32,0		4703

RN: Redondo Normal

RC: Redondo Compactado