



## CONSTRUÇÃO

- 1 Condutor:** Cobre eletrolítico nu, tempera mole, encordoado circular compactado (Classe 2)
- 2 Blindagem do Condutor:** Composto termofixo semicondutor.
- 3 Isolação:** Composto termofixo de polietileno reticulado XLPE 90 °C.
- 4 Blindagem da Isolação:** Camada de composto termofixo semicondutor de fácil remoção a frio.
- 5 Blindagem Metálica:** Fios de cobre nu.
- 6 Separador:** Fita não higroscópica de poliéster, aplicada em hélice cobrindo 100 % dos cabos.
- 7 Cobertura:** Composto de cloreto de polivinila PVC ST2.

## IDENTIFICAÇÃO

Cabos com 3 condutores, identificação das veias por meio de fitilhos nas cores branca, azul e vermelha.

## APLICAÇÃO

Os **CABOS INDULINK** são utilizados em circuitos de entrada e/ou distribuição, em prédios residenciais ou industriais, subestações, etc. Podem ser instalados ao ar livre, em eletrodutos, canaletas, bandejas ou diretamente enterrados.

## ACONDICIONAMENTO

São normalmente acondicionados em bobinas de madeira.

## ESPECIFICAÇÕES

ABNT NBR 7287 Cabos de potência com isolação extrudada de polietileno reticulado (XLPE) para tensões de 1 kV a 35 kV – Requisitos de desempenho

**CABO INDULINK (8,7/15 kV)**

Referência	Condutor		Isolação		Número de condutores	Cobertura		Peso Total (kg/km)
	Seção nominal (mm <sup>2</sup> )	Diâmetro nominal (mm)	Espessura nominal (mm)	Diâmetro nominal (mm)		Espessura nominal (mm)	Diâmetro nominal (mm)	
1330.10.015	35	7,10	4,5	17,3	1	1,5	22,9	774
1330.30.015					3	2,4	49,6	2.970
1330.10.016	50	8,30		18,5	1	1,5	23,9	907
1330.30.016					3	2,4	51,7	3.424
1330.10.017	70	9,60		19,8	1	1,6	25,6	1.148
1330.30.017					3	2,6	55,7	4.301
1330.10.018	95	11,3		21,5	1	1,6	27,3	1.403
1330.30.018					3	2,7	59,6	5.211
1330.10.019	120	12,7		22,9	1	1,7	28,9	1.665
1330.30.019					3	2,8	62,9	6.090
1330.10.020	150	13,8		24,0	1	1,7	30,0	1.935
1330.30.020					3	2,9	65,8	7.072
1330.10.021	185	15,5		25,7	1	1,8	31,9	2.311
1330.30.021					3	3,0	69,7	8.328
1330.10.022	240	18,4		28,6	1	1,9	34,6	2.892
1330.30.022					3	3,2	75,5	10.308
1330.10.023	300	20,5		30,7	1	2,0	37,3	3.509
1330.30.023					3	3,4	81,3	12.420
1330.10.024	400	23,3		33,5	1	2,1	40,3	4.334
1330.30.024					3	3,6	87,8	15.205
1330.10.025	500	26,4	36,6	1	2,2	43,6	5.483	
1330.30.025				3	3,9	95,1	19.066	