



CONSTRUÇÃO

- 1 Condutor:** Alumínio nu, liga 1350, encordado circular compactado (Classe 2)
- 2 Blindagem do Condutor:** Composto termofixo semiconductor.
- 3 Isolação:** Composto termofixo de polietileno reticulado XLPE 90 °C.
- 4 Blindagem de Isolação:** Camada de composto termofixo semiconductor de fácil remoção a frio.
- 5 Blindagem Metálica:** Fios de cobre nu.
- 6 Separador:** Fita não higroscópica de poliéster, aplicada em hélice cobrindo 100 % do cabo.
- 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 AL (6/10 kV)

Referência	Condutor		Isolação		Número de condutores	Cobertura		Peso Total (kg/km)
	Seção nominal (mm ²)	Diâmetro nominal (mm)	Espessura nominal (mm)	Diâmetro nominal (mm)		Espessura nominal (mm)	Diâmetro nominal (mm)	
1392.01.013	16	4,8	3,4	12,8	1	1,4	18,2	374
1392.03.013					3	2,0	2,0	1496
1392.01.014	25	6,0		14,0	1	1,4	19,4	425
1392.03.014					3	2,1	41,8	1721
1392.01.015	35	7,1		15,1	1	1,4	20,5	475
1392.03.015					3	2,2	44,4	1942
1392.01.016	50	8,3		16,3	1	1,5	21,9	544
1392.03.016					3	2,3	47,2	2202
1392.01.017	70	9,9		17,9	1	1,5	23,5	635
1392.03.017					3	2,4	51,3	2634
1392.01.018	95	11,8		19,8	1	1,6	25,6	759
1392.03.018					3	2,6	55,8	3137
1392.01.019	120	13,2		21,2	1	1,6	27,0	856
1392.03.019					3	2,7	59,0	3551
1392.01.020	150	14,8		22,8	1	1,7	28,8	978
1392.03.020					3	2,8	63,0	4076
1392.01.021	185	16,3		24,3	1	1,7	30,3	1111
1392.03.021					3	2,9	66,5	4622
1392.01.022	240	18,5		26,5	1	1,8	32,7	1327
1392.03.022					3	3,1	71,6	5475
1392.01.023	300	20,5	28,5	1	1,9	34,9	1548	
1392.03.023				3	3,2	76,2	6304	
1392.01.024	400	23,3	31,3	1	2,0	37,9	1857	
1392.03.024				3	3,5	82,8	7562	
1392.01.025	500	26,2	34,2	1	2,1	41,0	2236	
1392.03.025				3	3,7	89,5	9028	