

**TBB** TERMINAL BIMETÁLICO PARA BORNE



**Finalidade:** Terminação bimetálica cabo-borne (cabo de alumínio ao borne de cobre). Conexão em bornes, bucha de transformadores, disjuntores.

**Características:** Conexão a compressão. Sua construção (pino em cobre e barril em alumínio) evita a formação de corrosão galvânica.

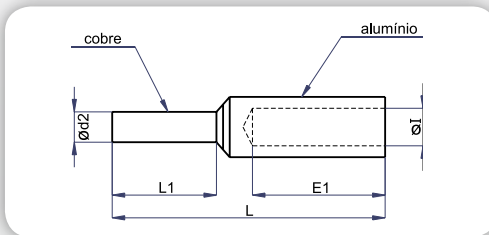
**Aplicações:** Redes de distribuição de energia elétrica.

**Material:** Pino em cobre eletrolítico e barril em alumínio extrudado. Fornecido com composto anti-óxido **INTELTROX**.

**Observação:** Para instalação em regiões de clima agressivo, recomenda-se o uso de isolamento termocontrátil ou fita de auto fusão na conexão.

**Normas de Referência:**

**ABNT NBR-5370 / NBR-11788**



Código INTELLI	Condutor CA		Dimensões (mm)					Ferramentas de Aplicação		
			$\varnothing d2$	L1	E1	L	$\varnothing 1$	Alicate Mecânico (AT-60 4t)		Alicate Hidráulico (AY-96 / CY-96)
	AWG	mm <sup>2</sup>						Matriz IW	Matriz IU	Matriz MH
TBB-10-25	8	10	4,0	25,0	25,0	57,0	5,0	161	161	-
TBB-16-25	6	16	4,0	25,0	25,0	57,0	5,8	161	161	-
TBB-25-30	4	25	5,0	30,0	42,0	80,0	7,0	162	162	-
TBB-35-30	2	35	6,0	30,0	42,0	80,0	8,5	163	163	163A
TBB-50-45	1/0	50	7,0	45,0	42,0	94,0	10,0	243	243	243A
TBB-70-45	2/0	70	8,0	45,0	42,0	94,0	11,0	245	245	245A
TBB-95-45	3/0	95	9,0	45,0	42,0	94,0	12,7	247	247	247A
TBB-120-55	4/0	120	10,0	55,0	50,0	112,0	15,0	249	249	249A