

Emendas e Terminações de Baixa Tensão BT Série R , T e VE

1 kV

APLICAÇÃO:

Para instalação em Sistemas de Distribuição de energia elétrica comercial, industrial e de concessionárias. Para uso em interiores ou ao tempo. Adequadas para cabos de controle e ou potência com isolamento termoplástico (PVC ou PE) ou termofixa (EPR e XLPE) singelos ou múltiplos com seção de até 630mm² e tensão de isolamento até 0,6/1 kV

DESCRIÇÃO:

As emendas e terminações com molde e resina, fazem encapsulamento de conexões elétricas em emendas de cabo de controle e potência, e a vedação de terminações de cabos múltiplos por meio da moldagem da resina "KITIDUR", através de molde plástico que se adapta sobre o cabo.



CARACTERÍSTICAS:

- Montagem rápida, segura e eficaz.
- Dispensa o uso do fogo.
- Adaptável a uma vasta gama de diâmetros.
- Dimensões reduzidas.
- As Emendas e Terminações são fornecidas em KITS, contendo todos os materiais necessários para sua montagem e instruções detalhadas para sua correta instalação.

TECNOLOGIA:

As Emendas e Terminações, atendem a todos os ensaios previstos na Norma Brasileira NBR 9314 "Emendas e Terminais para cabos de potência para tensões de 1 kV a 35 kV".

Escolha de emendas de Baixa Tensão BT Série R e T

CABOS DE POTÊNCIA

SEÇÃO OU BITOLA		CÓDIGO DA EMENDA					
		NÚMERO DE CONDUTORES					
mm ²	AWG/kCM	1		2	3	4	
		RETA	DERIVAÇÃO				
até 35	até 2	R1	T1	R2	R3	R3	
50 a 120	1/0 a 250	R2	T2	R3	R4	R4	
150 a 240	300 a 500	R3	T3	R3	R4	R5	
300 a 400	600 a 800	R3	T3	-	-	-	
500 a 630	1000 a 1250	R3	T3	-	-	-	

Os conectores de emendas CE e terminais CT não acompanham o KIT e devem ser adquiridos separadamente.

ESCOLHA DA TERMINAÇÃO VE

SEÇÃO OU BITOLA		CÓDIGO DA EMENDA		
		NÚMERO DE CONDUTORES		
mm ²	AWG/kCM	2	3	4
até 70	até 3/0	VE1	VE2	VE3
95 a 120	4/0 a 250	VE3	VE3	VE3
150 a 240	300 a 500	VE3	VE4	VE4