

ARTICULAÇÃO (NOTA 2) 18,5 ±1 24 ±2 175 ±5 57 ±5 LÂMINAS CORTANTES SEÇÃO 11 ±2 5 mín. CABO REVESTIMENTO ISOLANTE			
Pequenas variações de forma nas partes não cotadas são admissíveis, desde que mantidas as características eletromecânicas.			
MATERIAL - CORPO: Aço Cromo-Vanádio temperado. Lâminas cortantes com dureza mínima de 52 HRC. - REVESTIMENTO ISOLANTE: Duas camadas de polímero especial, conforme IEC 60900.		ACABAMENTO - CORPO (Lâminas, Cabos e Articulação): Oxidado Preto, Cromado ou Niquelado. - REVESTIMENTO ISOLANTE: Liso, Isento de rebarbas, trincas e fissuras, sendo a camada externa na cor laranja ou vermelha e a camada interna na cor branca ou amarela.	
ENSAIOS DE RECEBIMENTO ROTINA Conforme 02.118-CEMIG-491, (exceto onde indicada norma específica). 1 - Inspeção geral: - Acondicionamento - Acabamento - Identificação - conforme IEC 60900, seção 3.2.5 2 - Verificação dimensional. 3 - Operação: Conforme ABNT-NBR 6399. 4 - Dureza: Conforme ABNT-NBR 6671, 6672. 5 - Ensaio dielétrico: Conforme IEC 60900, Seção 5.2		TIPO Conforme IEC 60900 1 - Impacto a baixa temperatura. 2 - Tensão aplicada. 3 - Penetração com tensão elétrica. 4 - Aderência do revestimento isolante. 5 - Não-propagação de chama. 6 - Durabilidade das marcações (Identificação)	
NOTAS 1 - Identificação legível e indelével: - Conforme IEC 60900. 2 - Articulação sem folga perceptível ou jogo em sua junção. 3 - Planos de amostragem para os ensaios de rotina conforme especificação técnica 02.118-CEMIG-491 4 - Planos de amostragem para os ensaios de tipo: - Amostra: 2 peças - Número de aceitação (Ac): 0 - Número de rejeição (Re): 1 5 - Massa aproximada: 0,20 Kg, não é objeto de inspeção. 6 - Demais requisitos ver: 02.118-CEMIG-491.			
CLASSIFICAÇÃO ALTERAÇÕES		PROJ. HDRC CONF. HDRC APROV. CALB DES. JMSA - Juarez M. Silva VISTO EV DATA 04/08/02	
FEITO VISTO DATA APROV.		FOLHA 1/1 ARQ.	