



TABELA 1

ITEM	CORRENTE NOMINAL (A)	TIPO	FORMA CONSTRUTIVA	CÓDIGO
1	1,0	H	OLHAL	6771133
2	2,0			6771134

NOTAS : 1 – MATERIAL :

- ELEMENTO FUSÍVEL EM LIGA DE ESTANHO OU OUTRO MATERIAL EQUIVALENTE, CUJAS PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS NÃO SEJAM ALTERADAS PELA PASSAGEM DA CORRENTE ELÉTRICA DE VALOR E DURAÇÃO INFERIOR À DA MÍNIMA DE FUSÃO;
- AS CORDOALHAS DEVEREM SER DE COBRE, NÃO SENDO PERMITIDO O EMPREGO DE MATERIAL FERROSO NAS PARTES CONDUTORAS DE CORRENTE;
- AS PARTES QUE SERVEM DE CONTATOS (BOTÃO, ARRUELA E CORDOALHA) DEVEREM SER ESTANHADAS, PRATEADAS OU PROTEGIDAS COM OUTRO MATERIAL EFICIENTE CONTRA CORROSÃO AMBIENTAL E PASSAGEM DE CORRENTE ELÉTRICA, NÃO SENDO ADMITIDA CROMAGEM, NIQUELAGEM OU CADMIAGEM;
- TUBO DE MATERIAL ISOLANTE, RESISTENTE AO TEMPO E COM PROPRIEDADES QUE AUXILIEM A EXTINÇÃO DO ARCO.

2 – RESISTÊNCIA MECÂNICA :

- OS ELOS FUSÍVEIS DEVEM RESISTIR A UM ESFORÇO "F" DE 10daN, NO MÍNIMO, QUANDO ENSAIADOS À TEMPERATURA AMBIENTE, SEM PREJUÍZO DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS E ELÉTRICAS DE QUALQUER UMA DAS SUAS PARTES.

3 – CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO :

- OS ELOS FUSÍVEIS DE DISTRIBUIÇÃO OLHAL DEVEM SER PRÓPRIOS PARA INSTALAÇÃO EM MOLA DESLIGADORA.

4 – IDENTIFICAÇÃO :

- O TUBO PROTETOR DEVE CONTER, NO MÍNIMO, O NOME OU MARCA DO FABRICANTE E O VALOR DA CORRENTE NOMINAL, SEGUIDO DO TIPO (H);
- O ACONDICIONAMENTO DEVE SER INDIVIDUAL E EM SACOS PLÁSTICOS, OS QUAIS DEVEM CONTER, NO MÍNIMO, NOME OU MARCA DO FABRICANTE, NÚMERO DE REFERÊNCIA DO FABRICANTE E VALOR DA CORRENTE NOMINAL, SEGUIDO DO TIPO (H).

5 – ENSAIOS E DEMAIS CARACTERÍSTICAS :

- OS ELOS FUSÍVEIS DEVEM ESTAR DE ACORDO COM O QUE PRESCREVE A NBR-5359.

6 – PARA USO EXCLUSIVO EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO.

7 – DIMENSÕES EM MILÍMETROS.

ESPECIFICAR : ELO FUSÍVEL OLHAL DE (a)A, TIPO H, CONFORME O DESENHO N° 138.02.2

(a) INDICAR CORRENTE NOMINAL CONFORME ITEM 1 OU 2 DA TABELA

ELO FUSÍVEL TIPO OLHAL PARA MRT

PM-C



Edição	07	07	08	Verificação	07	07	08
PEDRO PAULO				RIBAMAR			
Desenho Substituído	20	07	07	Aprovação	10	07	08
138.02.1				ROBERTO GENTIL			
Objeto da Revisão							
ATUALIZAÇÃO DE DADOS TÉCNICOS							

Desenho N°
138.02.2

Folha 1/1