

Assunto: Disjuntores de Baixa Tensão

Áreas de aplicação

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

CONTENTS

1. OBJETIVOS DO DOCUMENTO E ÁREA DE APLICAÇÃO	2
2. GESTÃO DA VERSÃO DO DOCUMENTO.....	2
3. UNIDADES DA VERSÃO DO DOCUMENTO	2
4. REFERÊNCIAS	2
5. SIGLAS E PALAVRAS-CHAVE.....	2
6. DESCRIÇÃO.....	3
6.1 Família de Disjuntores de Baixa Tensão.....	3
7. ANEXOS.....	3

RESPONSÁVEL OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO BRASIL
Victor Balbontin Artus

Assunto: Disjuntores de Baixa Tensão**Áreas de aplicação**

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

1. OBJETIVOS DO DOCUMENTO E ÁREA DE APLICAÇÃO

O documento define as especificações técnicas dos materiais da família Fusíveis e Acessórios.

Aplica-se aos grupos mercadológicos FZAU1100, FOCA0203, FOCU0201, FETR1502, FEIN0800, FETR0501, FEIN1500, FEIN0201, FETR0503 e FEIN0800.

2. GESTÃO DA VERSÃO DO DOCUMENTO

Versão	Data	Descrição das mudanças
1	02/03/2018	Emissão da Especificação Técnica

3. UNIDADES DA VERSÃO DO DOCUMENTO

Responsável pela elaboração do documento:

- Operação e Manutenção Brasil.

Responsável pela autorização do documento:

- Qualidade de Processos Brasil;

4. REFERÊNCIAS

- NBR IEC 60947-2:2013 - Dispositivo de manobra e comando de baixa tensão Parte 2: Disjuntores
- NBR NM 60898:2004 - Disjuntores para proteção de sobrecorrentes para instalações domésticas e similares (IEC 60898:1995, MOD)

5. SIGLAS E PALAVRAS-CHAVE

Palavras Chaves	Descrição
Disjuntor	Dispositivo de manobra e de proteção capaz de estabelecer, conduzir e interromper correntes em condições normais do circuito, assim como estabelecer, conduzir por tempo especificado e interromper correntes automaticamente em condições anormais especificadas do circuito, tais como curto-circuito
Pólo	Parte do circuito principal de um disjuntor, associada exclusivamente com um caminho condutor eletricamente separado no seu circuito principal provido de contatos destinados a conexão e desconexão do próprio circuito principal, não incluindo aquelas peças que asseguram a fixação e a operação conjunta de todos os pólos.

Assunto: Disjuntores de Baixa Tensão**Áreas de aplicação**

Perímetro: Brasil

Função Apoio: -

Função Serviço:

Linha de Negócio: - Infraestrutura e Redes

Dispositivo de manobra	Dispositivo elétrico destinado a estabelecer ou interromper corrente, em um ou mais circuitos elétricos
------------------------	---

6. DESCRIÇÃO

6.1 Família de Disjuntores de Baixa Tensão

Fazem parte dessa família os disjuntores utilizados na Enel Distribuição Rio, sendo eles termomagnéticos e utilizados em baixa tensão.

7. ANEXOS

Os anexos a seguir são parte integrante deste documento, cujas versões vigentes devem ser consultadas diretamente na página da Enel na internet (www.eneldistribuicao.com.br) e intranet (<https://intranet.enel.com>).

7.1 Padrão de Material da Enel Distribuição Ceará

- D140.01.2 - Interruptor Diferencial para Corrente de Fuga

7.2 Padrão de Material da Enel Distribuição Rio

- D139.02.0 – Disjuntor Termomagnético de Baixa Tensão;
- D2132 R-04 – Micro Switch
- D2222 R-00 – Disjuntor Termomagnético Tetrapolar de Baixa Tensão.