



Figura 1 – Cartucho Metálico

Tabela 2 – Dimensões e Códigos

Item	Cor	Dimensões (mm)			Código	
		L	A	D	Enel Ceará, Goiás e Rio	Enel São Paulo
1	Azul	14,7	7,0	5,7	6788519	329348
2	Vermelha	14,7	7,0	5,7	6788881	-
3	Amarela	24,2	7,0	5,7	T270396	329349

1. Material

Corpo metálico, nas cores azul, vermelha e amarela, contendo pólvora em seu interior.

2. Características Construtivas

Os cartuchos para aplicação e retirada de conectores cunha não devem apresentar fissuras, rebarbas, asperezas, estrias ou inclusão de materiais estranhos que comprometam o seu desempenho.

3. Identificação

3.1 - No cartucho

- Nome ou marca do fabricante;
- Mês e ano de fabricação.

3.2 - Na embalagem

- Nome ou marca do fabricante;
- Identificação completa do conteúdo;
- Tipo e quantidade;
- Massa (bruta e líquida) e dimensões do volume;
- Nome do usuário;
- Número da ordem de compra e da nota fiscal.

Cartucho Metálico para Aplicação e Retirada de Conector Cunha

PM-Br



Edição
Fabrício Silva 17 | 09 | 19
Desenho Substituído
PM-R 710.80.0 e ESP004
Objeto da Revisão
Unificação de Material

Verificação
Diogo Almeida 17 | 09 | 19
Aprovação
Alexandre Herculano 19 | 09 | 19

Desenho N°

710.67.0

Folha 1/2

4. Ensaaios

4.1 - Ensaaios de Tipo e Recebimento

- a) Inspeção visual e dimensional;
- b) Aplicação;

Deverá ser verificado o encaixe adequado do conector em ferramenta de aplicação e posterior conexão e/ou extração de 1 (um) conector cunha, com condutor principal e de derivação conforme respectivos padrões de aplicação do cartucho. Deve haver uma perfeita aplicação entre cada conexão de seções padronizadas. Ambos os condutores deverão estar rigidamente conectados, não havendo possibilidade de um deles ser retirado manualmente quando submetido a um esforço longitudinal. A extração do conector não deve causar danos aos condutores e ao conector.

4.2 - Amostragem

Conforme ABNT NBR 5426:

- a) Inspeção visual e dimensional: Normal e simples, NQA 4% - Nível de inspeção S3;
- b) Aplicação: Uma amostra por tipo de cartucho.

5. Transporte, Embalagem e Acondicionamento

- a) Os cartuchos para aplicação e retirada de conectores cunha devem ser embalados de tal forma que quaisquer defeitos decorrentes de funcionamento acidental fiquem confinados dentro da embalagem;
- b) O material deve ser embalado em caixas de papelão com 25 ou 50 unidades;
- c) Os cartuchos de polietileno devem ser acondicionados de modo adequado ao transporte previsto, às condições de armazenagem e ao manuseio, de comum acordo entre o fabricante e usuário.

Nota: Atender a Portaria Nº 16-D LOG, no que se aplicar.

6. Fornecimento

Para fornecimento à Enel Distribuição Ceará, Enel Distribuição Goiás, Enel Distribuição Rio e Enel Distribuição São Paulo deve-se ter protótipo previamente homologado.

7. Garantia

18 meses a partir de sua entrada em operação ou 24 meses a partir da sua data de entrega, prevalecendo o que ocorrer primeiro.

8. Normas e Documentos Complementares

ABNT NBR 5426, Planos de amostragem e procedimentos na inspeção por atributos;

PM-Br 710.54, Conector tipo cunha para cabos de alumínio.

Portaria nº 16-D LOG, de 28 de dezembro de 2004 - Marcação de Embalagens e Cartuchos de Munição.

Cartucho Metálico para Aplicação e Retirada de Conector Cunha

PM-Br



Edição				Verificação			
Fabrcio Silva	17	09	19	Diogo Almeida	17	09	19
Desenho Substituído				Aprovação			
PM-R 710.80.0 e ESP004				Alexandre Herculano	19	09	19
Objeto da Revisão							
Unificação de Material							

Desenho Nº

710.67.0

Folha 2/2