



Item	Seção do condutor		Código
	Principal (mm <sup>2</sup> )	Derivação (mm <sup>2</sup> )	
1	10 a 95	1,5 a 70	6785772

## 1 Material

Polipropileno, resistente ao ultravioleta, à abrasão e impactos, na cor preta, com enchimento de gel de silicone que garanta isolamento e estanqueidade, para utilização em redes subterrâneas.

## 2 Acabamento

As capas devem estar isentas de furos, rachaduras ou outras imperfeições.

## 3 Identificação

Devem ser gravadas de forma legível e indelével as seguintes informações:

- a) Nome ou marca do fabricante;
- b) Data de fabricação.

## 4 Ensaios

### 4.1 Ensaios de tipo

- a) Visual;
- b) Dimensional;
- c) Identificação;
- d) Tensão aplicada e corrente de fuga: 2,5 kV – 5 minutos com a amostra imersa em água a 1 metro de profundidade com corrente de fuga máxima de 40 mA;
- e) Envelhecimento térmico a 175°C (168 h) (ASTM D638);
- f) Índice de Flamabilidade: V1, de acordo com a UL-94.

### Capa Protetora para Conector Cunha para Rede Subterrânea

PM-R



Edição  
Augusto Cesar Costa 26 10 06

Desenho Substituído

Objeto da Revisão  
Padronização de material.

Verificação  
Vanderlei Robadey 26 10 06

Aprovação  
Antônio C. Alves 26 10 06

Desenho N°

**2205 R-00**

Folha 1/2

## 4.2 Ensaios de recebimento

No recebimento deverão ser realizados os ensaios descritos em 4.1 a), 4.1 b), 4.1 c) e 4.1 d).

## 4.3 Amostragem

Amostragem simples normal, nível de inspeção I, NQA 1,5 da NBR 5426.

## 5 Embalagem

Em caixa de papelão com 10 peças.

## 6 Garantia

O período de garantia deverá ser de 18 meses de operação, a contar da data da entrada em serviço ou 24 meses a partir da entrega, prevalecendo o prazo que primeiro ocorrer.

### Capa Protetora para Conector Cunha para Rede Subterrânea

PM-R



Edição			
Augusto Cesar Costa	26	10	06

Verificação			
Vanderlei Robadey	26	10	06

Desenho Nº

Desenho Substituído

Aprovação

Objeto da Revisão

Antônio C. Alves	26	10	06
------------------	----	----	----

**2205 R-00**

Padronização de material.

Folha 2/2