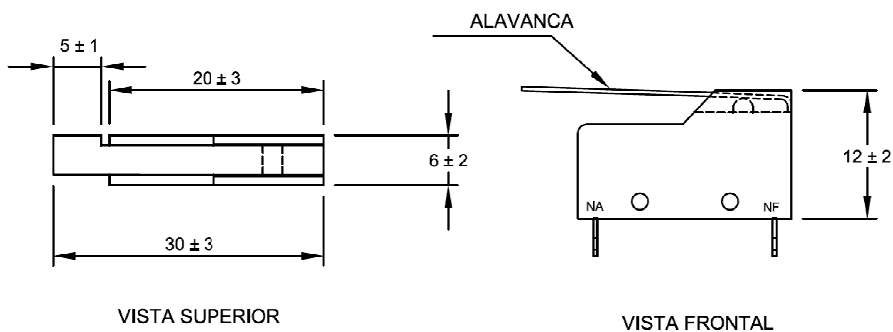
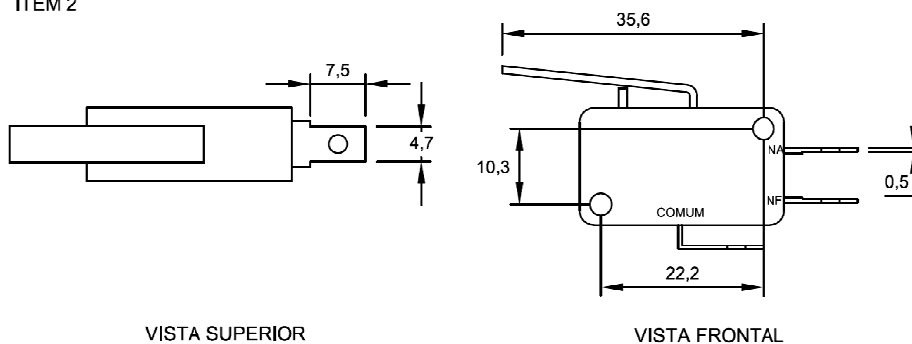


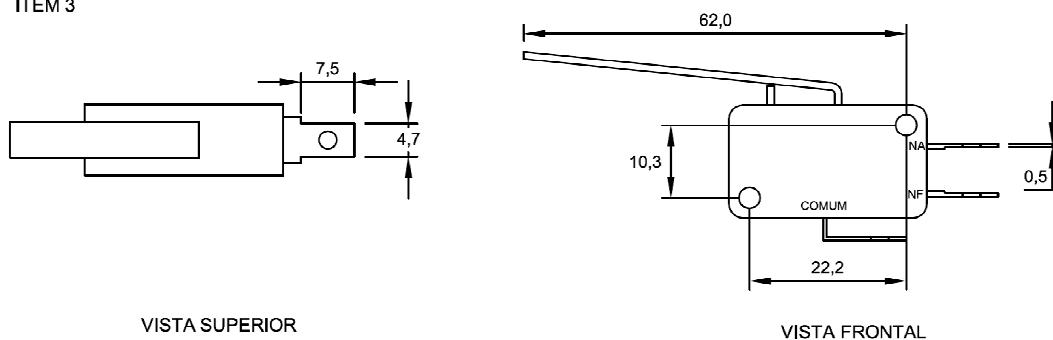
ITEM 1



ITEM 2



ITEM 3



Item	Corrente nominal	Resistência dos contatos (máx.)	Código
	(A)	(mΩ)	
1	1	50	6777220
2	3	30	6790488
3	3	30	4625795

**Micro Switch**

**PM-R**



Edição  
Eduardo Moraes 01 | 05 | 09  
Desenho Substituído  
PM-2132 R-03 01 | 01 | 09  
Objeto da Revisão  
Tabela, notas 1B e 3ª e desenhos.

Verificação  
Eduardo Moraes 01 | 05 | 09  
Aprovação  
Vanderlei Robadey 01 | 05 | 09

Desenho N°

**2132 R-04**

Folha 1/3

## 1 Material

### 1.1 Invólucro

Poliamida 6.

### 1.2 Alavanca

latão duro.

### 1.3 Terminal

latão.

## 2 Características construtivas

A micro switch deve possuir uma de suas superfícies laterais, lisa e uniforme para permitir a sua fixação através de fita adesiva de dupla face.

## 3 Características elétricas

a) Terminais:

- Itens 1: 1 NF (normalmente fechado) e 1 NA (normalmente aberto);
- Itens 2 e 3: 1 NF (normalmente fechado), 1 NA (normalmente aberto) e 1 COMUM (retorno).

b) Tensão Nominal: 125 a 250 V AC;

c) Vida Elétrica:  $100 \times 10^3$  operações;

d) Temperatura de operação: 70 °C.

## 4 Identificação

O material deve conter as seguintes informações gravadas sobre o seu corpo de forma legível e indelével:

- a) Nome do fabricante;
- b) Tensão nominal;
- c) Corrente nominal.

## 5 Fornecimento

Para fornecimento à Enel Distribuição Rio, deve-se ter protótipo previamente aprovado.

## 6 Ensaios

### 6.1 Ensaios de recebimento

- a) Visual, dimensional e funcional;
- b) Tensão aplicada de 1,0 kV a 60 Hz;



### Micro Switch

PM-R

Edição				Verificação			
Eduardo Moraes	01	05	09	Eduardo Moraes	01	05	09
Desenho Substituído				Aprovação			
PM-2132 R-03	01	01	09	Vanderlei Robadey	01	05	09
Objeto da Revisão							
Tabela, notas 1B e 3ª e desenhos.							

Desenho N°

**2132 R-04**

Folha 2/3

c) Resistência do isolamento: 100 M<sub>Ω</sub> com aplicação de uma tensão de 500 V (cc).

## 7 Amostragem

Amostragem simples normal, nível de inspeção geral I e NQA 4,0, conforme NBR 5426.

## 8 Embalagem

Caixa de papelão com 50 unidades paletizada.

## 9 Garantia

O material / equipamento deve ser garantido pelo período de 18 meses a partir de sua de entrada em operação ou 24 meses a partir da sua data de entrega, prevalecendo o que ocorrer primeiro.



### Micro Switch

PM-R

Edição				Verificação			
Eduardo Moraes	01	05	09	Eduardo Moraes	01	05	09
Desenho Substituído				Aprovação			
PM-2132 R-03	01	01	09	Vanderlei Robadey	01	05	09
Objeto da Revisão							
Tabela, notas 1B e 3ª e desenhos.							

Desenho N°

**2132 R-04**

Folha 3/3