

# INTERRUPTORES PORTA REFRIGERADOR

## Especificações Técnicas

### Materiais:

**Corpo:** termoplástico  
**Atuador:** termoplástico  
**Terminais:** bronze ou cobre

### Gravações:

conforme especificações do cliente

### Contatos:

**Vida útil:** > 40.000 operações

### Rigidez dielétrica:

1.500Vca - 1 min.

### Tipo de terminal:

Faston 4,8mm

### Número de pólos:

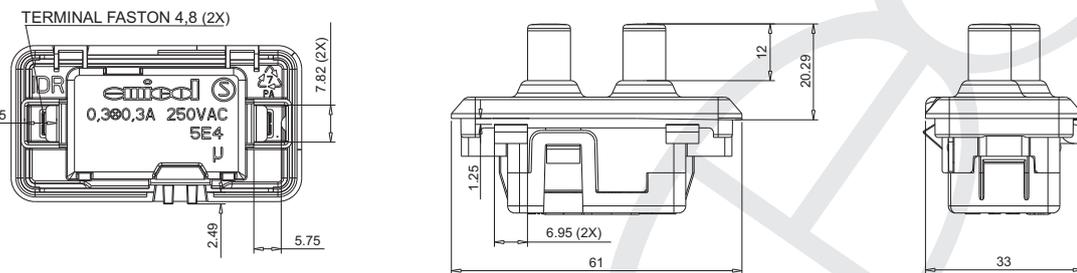
Unipolar

### Esquemas elétricos:

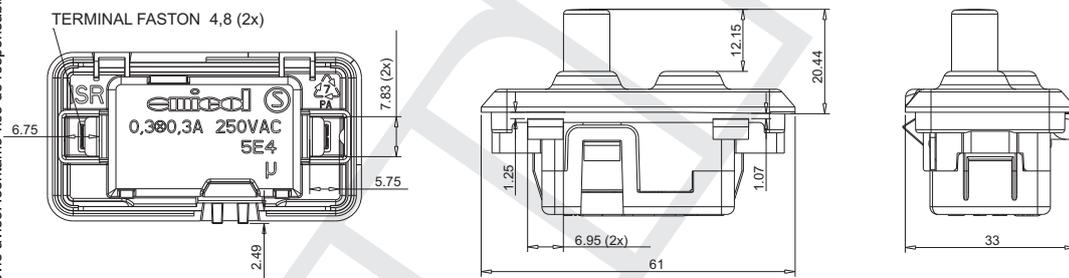
| Descrição           | Simbologia |
|---------------------|------------|
| Pulsante - N.F..... | ON - (OFF) |

Obs.: N.F.: normalmente fechado.

### Mod. IDR - Interruptor Duplo Refrigeração



### Mod. ISR - Interruptor Simples Refrigeração



# INTERRUPTORES PORTA REFRIGERADOR

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### Materiais:

**Corpo:** termoplástico  
**Tecla:** termoplástico  
**Terminais:** latão ou cobre

**Rigidez dielétrica:**  
 >1.500VCA - 1min

**Tipos de terminal:**  
 Faston 4,8mm

**Tratamento dos terminais:**  
 Prateado  
 Sem tratamento

**Gravações:** conforme especificações do cliente

### Contatos:

**Vida útil:** > 50.000 operações (ITU 13 0,25A - 250Vca) - SEMKO  
 > 6.000 operações (ITU 13 0,25 - 250Vca) - UL  
 > 100.000 operações (ITU 14 - 1A - 250Vca) - SEMKO  
 > 50.000 operações (ITU 14 - 0,5A - 5Vdc) - SEMKO

**Número de pólos:**  
 Unipolar

### Esquemas elétricos:

#### Descrição

3. Pulsante - N.A.....  
 4. Pulsante - N.F. ....  
 9. Inversor Pulsante .....

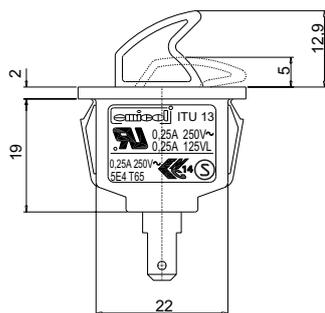
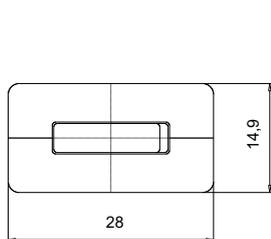
#### Simbologia

OFF - (ON)  
 ON - (OFF)  
 ON - (ON)

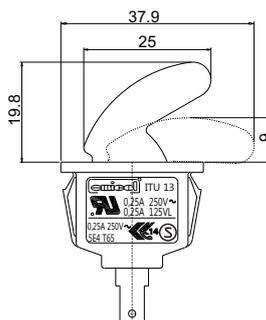
#### Obs.:

N.A.: contato normalmente aberto  
 N.F.: contato normalmente fechado

### Mod. ITU 13 - Interruptor para porta de refrigerador ( lâmpada ) 0,25A 250Vca



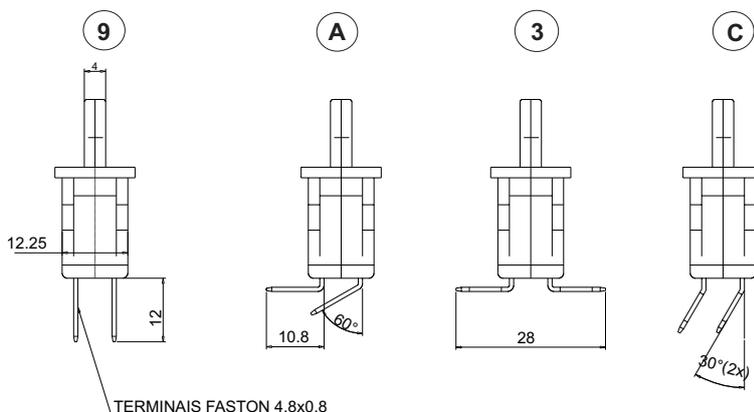
TECLA TIPO 1



TECLA TIPO 2



### DISPOSIÇÃO GEOMÉTRICA DOS TERMINAIS



### Codificação das opções disponíveis

**ITU**  
Série

**13**  
Modelo

**4**  
Esquema Elétrico  
4...ON - (OFF)

**3**  
Tipo de Terminal  
3...Faston 4,8mm - cobre

**3**  
Disposição Geométrica dos terminais  
3...90°  
9...180°  
A...60°  
C...30°

**1**  
Tratamento  
1...prateado

**1**  
Tipo Tecla  
1...Tecla tipo 1  
2...Tecla tipo 2  
(vide desenho)

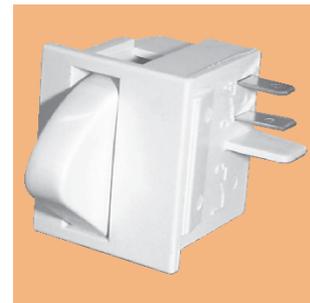
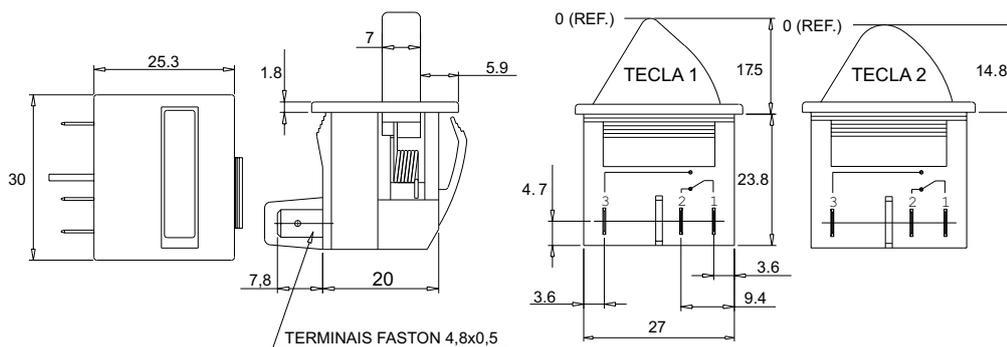
**01**  
Cor do corpo  
01...branco (padrão)  
outras cores sob consulta

**01**  
Cor da tecla  
01...branca (padrão)  
outras cores sob consulta

\*220VCA - Carga Resistiva

# INTERRUPTORES PORTA REFRIGERADOR

**Mod. ITU 14 - Interruptor para porta de refrigerador (lâmpada) 0,25A 250Vca;  
Carga SEMKO - 0,5 [0,25]A**



## Codificação das opções disponíveis

| ITU   | 14     | 4 | 4                            | 0                  | L                             | 1  | 01  | 01  |
|-------|--------|---|------------------------------|--------------------|-------------------------------|--|---|---|
| Série | Modelo |   | Tipo de Terminal             | Tratamento         | Corrente*                     | Tipo Tecla   | Cor do corpo  | Cor da tecla  |
|       |        |   | 4...Faston 4,8mm (vide nota) | 0...sem tratamento | L...0,25A<br>K...0,5 [0,5]A** | 1... Tecla tipo 1<br>2... Tecla tipo 2<br>(Vide desenho) | 01...branca<br>(padrão)<br>outras cores<br>sob consulta | 01...branca<br>(padrão)<br>outras cores<br>sob consulta |

### Esquema Elétrico

3... OFF - (ON) (Tampa lateral preta)  
4... ON - (OFF) (Tampa lateral branca)\*\*  
9... ON - (ON) (Tampa lateral cinza)

\*250VCA - Carga resistiva

\*\*Opções obrigatórias para item com certificação semko

### NOTA:

Esquema elétrico 3 - 2 terminais em bronze  
Esquema elétrico 4 - 1 terminal em bronze e 1 em latão  
Esquema elétrico 9 - 2 terminais em bronze e 1 em latão

" Reservamos o direito de alterarmos as especificações sem prévio aviso. Isentamo-nos de responsabilidades por aplicações que não atendam as nossas especificações e não as tenhamos validadas". Emico Eletro Eletrônica S.A.