

- Tensão máxima de operação de 380VCA
- Durabilidade mecânica
- Grau de proteção Ip65
- Corpo plástico de alta resistência, cor amarela
- 380VAC Max. operating voltage
- Durability mechanical
- IP65 ambient protection
- Yellow high resistance plastic body

Especificações / Specifications

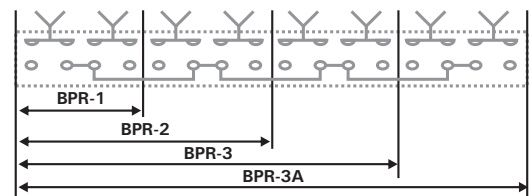
Corrente térmica / Thermal current (Ith)	10A
Tensão máx. de operação / Max. operation voltage (Ui)	380V
Resistência inicial de contato / Contact resistance	< 50Ω
Vida útil / Durability (operações / operations)	Mecânica / Mechanical 100x10 ⁴ Elétrica / Electrical 50x10 ⁴
Temperatura de operação / Operational temperature	-5°C ~ +40°C
Umidade / Humidity	45% ~ 85%
Grau de proteção / Protection degree	IP65



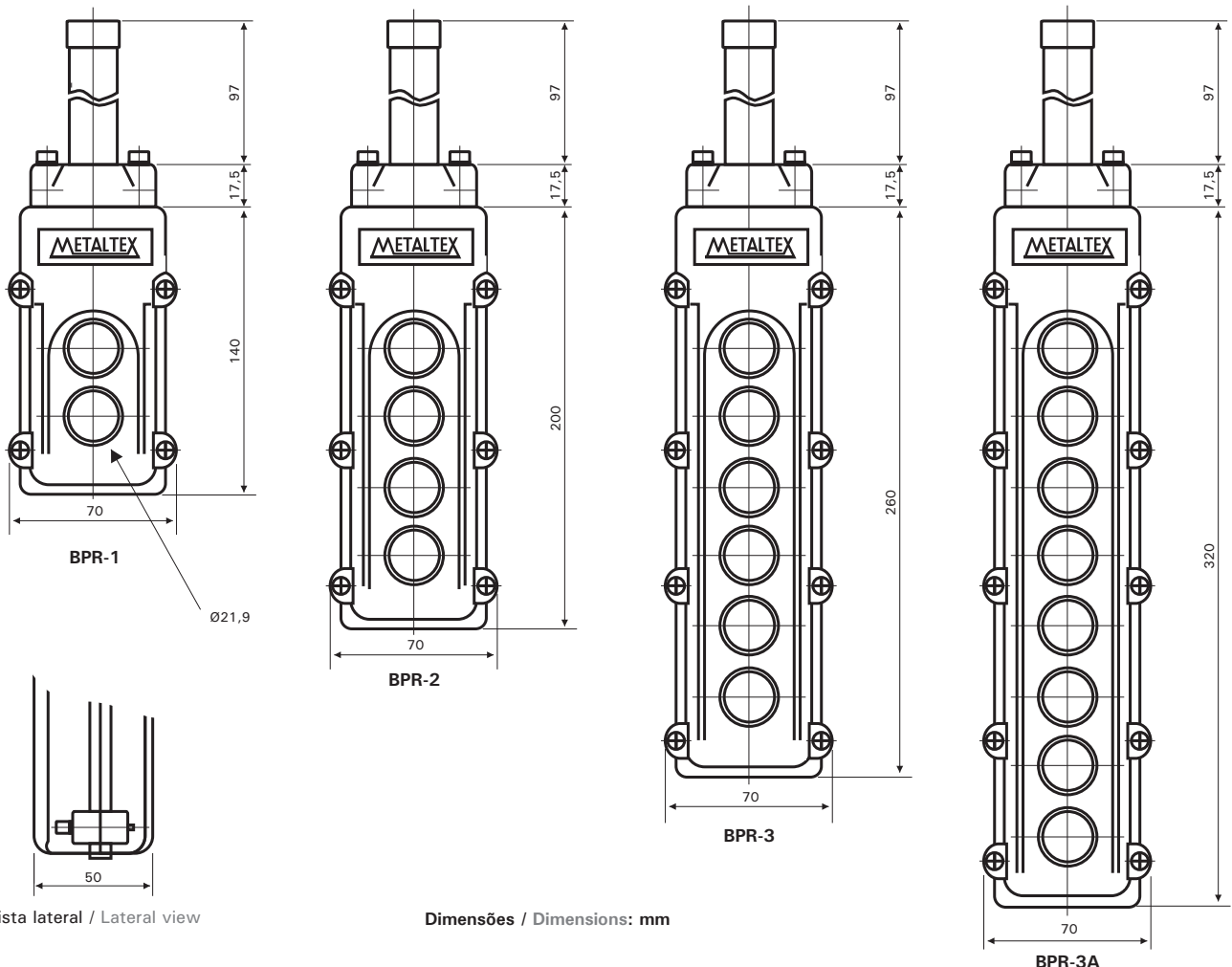
Descrições / Description

Modelo / Model	Descrição / Description
BPR-1	Sobe e desce / Up and down
BPR-2	Sobe, desce, esquerda e direita / Up, down, left and right
BPR-3	Sobe, desce, esquerda, direita, frente e trás / Up, down, left, right, front and back
BPR-3A	Liga, desliga, sobe, desce, esquerda, direita, frente e trás / On, off, up, down, left, right, front and back

Esquema / Scheme



Dimensões / Dimensions



- Com botão de emergência / With emergency button
- Grau de proteção IP65 / IP65 ambient protection
- Modelos com duplo estágio de velocidade / Double speed models
- Tensão máxima de operação de 500VCA / 500VAC max. operating voltage
- Carcaça amarela de alta resistência mecânica / Yellow body with high mechanical durability

Especificações / Specifications

Capacidade de comutação AC15 / AC15 capacity	500V 2A - 250V 2A
Corrente térmica / Thermal current (Ith)	10A
Tensão máx. de operação / Max. operation voltage (Ui)	500V
Resistência inicial de contato / Initial contact resistance	< 100mΩ
Vida útil mecânica / Mechanical durability	10 ⁶ operações / operations
Vida útil elétrica / Electrical durability	5x10 ⁵ operações / operations
Temperatura de operação / Operating temperature	-5°C ~ +40°C
Umidade / Humidity	85% max. U.R.
Grau de proteção / Protection degree	IP65



Funções e esquemas elétricos / Functions and electrical schemes

Velocidade simples botão 1 estágio Single speed 1 stage button	BPR-61E Sobe e desce + emergência Up and down + emergency	
	BPR-62E Sobe, desce, esquerda, direita + emergência Up, down, left, right + emergency	
	BPR-63E Sobe, desce, esquerda, direita, frente, trás + emergência Up, down, left, right, front, back + emergency	
	BPR-63AE Sobe, desce, esquerda, direita, frente, trás, liga, desliga + emergência Up, down, left, right, front, back, on, off + emergency	

Dupla velocidade botão: 2 estágios Double speed 2 stages buttons	BPR-61ED Sobe, desce (1º / 2º estágio) + emergência Up, down (1st / 2nd stage) + emergency	1º estágio / 1st stage 2º estágio / 2nd stage
	BPR-62ED Sobe, desce, esquerda, direita (1º / 2º estágio) + emergência Up, down, left, right (1st / 2nd stage) + emergency	
	BPR-63ED Sobe, desce, esquerda, direita, frente, trás (1º / 2º estágio) + emergência Up, down, left, right, front, back (1st / 2nd stage) + emergency	
	BPR-63AED Sobe, desce, esquerda, direita, frente, trás (1º / 2º estágio) + liga/desliga + emergência Up, down, left, right, front, back (1st / 2nd stage) + on/off + emergency	

Dimensões / Dimensions

Modelos com velocidade simples (BPR-6_E)

possuem seta indicativa

Single speed models (BPR-6_E)

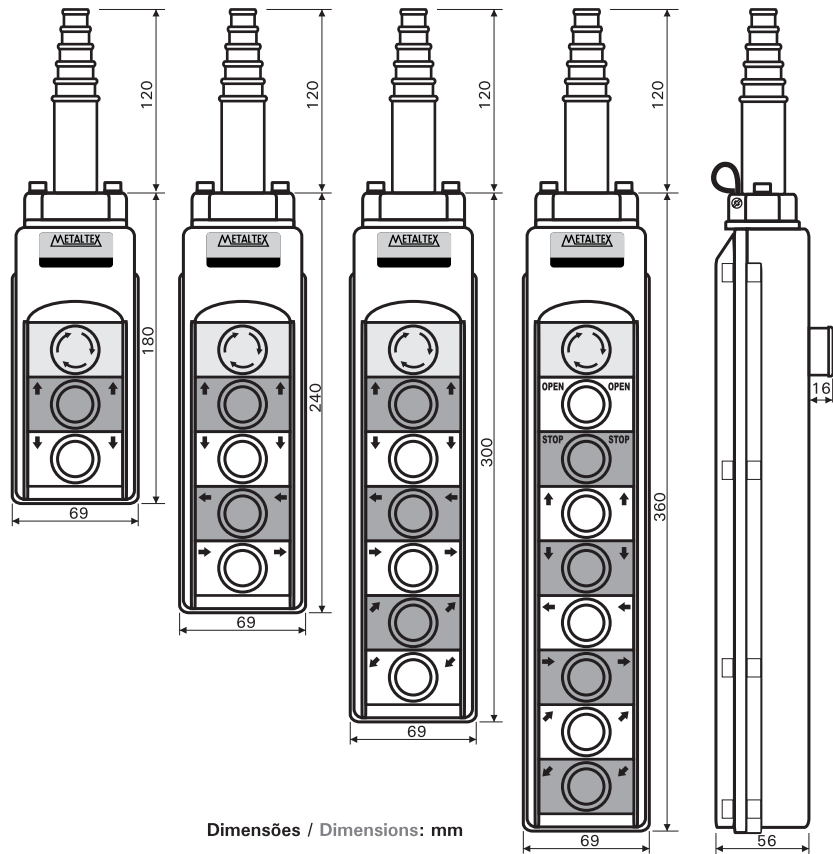
have indicator arrow

Modelos com dupla velocidade (BPR-6_ED)

possuem seta indicativa

Double speed models (BPR-6_ED)

have indicator arrow



Dimensões / Dimensions: mm