

## CONTATOR BIPOLAR LINHA HX20

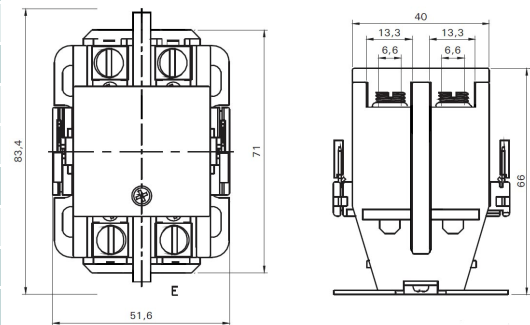
### Características Gerais:



Os Contatores Bipolares Linha HX20 JNG são ideais para comando de cargas monofásicas para acionamento, como por exemplo, de ar condicionados ou resistências. São fornecidos com terminais tipo Fast-On e bornes por parafusos. Em conformidade com a Norma IEC 60947-4-1.

|                                   |          |                        |       |
|-----------------------------------|----------|------------------------|-------|
| Tensão Nominal de Isolamento (Ui) |          | 660Vca                 |       |
| Bobinas Disponíveis               |          | 24Vca; 110Vca e 220Vca |       |
| Corrente Nominal (Ith em AC3)     |          | 32A                    |       |
| Potencia (kW/HP)                  | 220V     | AC3                    | 9/12  |
|                                   |          | AC1                    | 18/24 |
| Contatos Principais               |          | 2 Contatos             |       |
| Contatos Auxiliares               |          | 2NA                    |       |
| Durabilidade (Ciclos)             | Elétrica | 250.000                |       |
|                                   | Mecânica | 1.000.000              |       |

### Dimensões (mm):



## CONTATOR PARA BANCO DE CAPACITOR LINHA CJ19

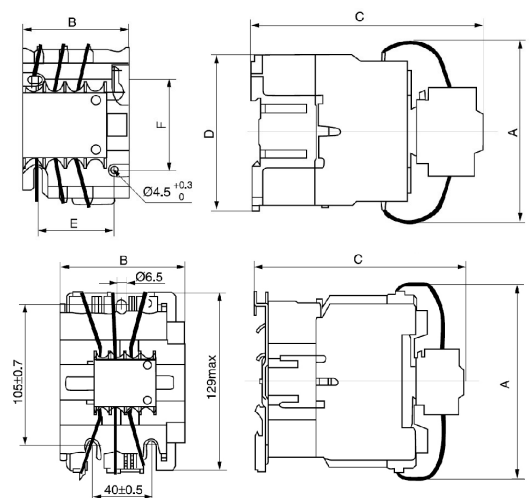
### Características Gerais:



Os Contatores para Banco de Capacitor Linha CJ19 são ideais para a manobra de bancos de capacitores afim de efetuar o chaveamento dos capacitores para correção do fator de potencia.

|                                |             | 25              | 32  | 43  | 63  |
|--------------------------------|-------------|-----------------|-----|-----|-----|
| Corrente Nominal (Ie )         |             | 17A             | 23A | 29A | 43A |
| Potencia Capacitiva (kVAr)     | 220/230V    | 6               | 9   | 10  | 15  |
|                                | 380/400V    | 12              | 18  | 20  | 30  |
| Tensão de Isolação (Ui)        |             | 500Vca          |     |     |     |
| Tensão de Operação (Ue)        |             | 380Vca          |     |     |     |
| Capacidade de Surto Moderado   |             | 20 x Ie         |     |     |     |
| Faixa de Operação              | Fechamento  | 85% a 110% (Ue) |     |     |     |
|                                | Abertura    | 20% a 75% (Ue)  |     |     |     |
| Potencia da Bobina             | Acionamento | 70              | 110 | 200 |     |
|                                | Stand By    | 8               | 11  | 20  |     |
| Durabilidade Elétrica (Ciclos) |             | 100.000         |     |     |     |
| Temperatura de Operação        |             | -5°C a +40°C    |     |     |     |

### Dimensões (mm):



| Modelo  | A   | B  | C   | D  | E  | F  |
|---------|-----|----|-----|----|----|----|
| CJ19-25 | 71  | 47 | 127 | 75 | 36 | 57 |
| CJ19-32 | 81  | 57 | 130 | 84 | 41 | 59 |
| CJ19-43 | 81  | 57 | 135 | 84 | 41 | 59 |
| CJ19-63 | 120 | 76 | 150 |    |    |    |