

# CUADRO A501 EN ARMARIO ABS PARA PROTECCIÓN DE MOTORES *FABRICADO CON DANFOSS*

**C 4**  
FAMILIA

Cuadro eléctrico destinado a proteger térmicamente la bomba, con un contactor de potencia, un relé térmico regulable a cada intensidad y un magnetotérmico para la protección de cortocircuitos con señalización marcha, salto térmico y falta de agua. Incorpora protección a falta de agua por relés de sondas electrónico regulable. Este diseño incorpora pilotos, selector, voltímetro y amperímetro de serie en el panel frontal del cuadro.

**EQUIPO CABLEADO LIBRE DE HALÓGENOS**

## PROTECCIÓN PARA TODO TIPO DE BOMBAS



### MONOFÁSICO a 230V

| REFERENCIA      | H.P.        | AMPERIOS  | REG. TÉRMICA | EUROS        |
|-----------------|-------------|-----------|--------------|--------------|
| <b>A501 M-1</b> | 0,33 - 0,50 | 2,8 - 3,5 | 2,7 a 4,2    | <b>369 €</b> |
| <b>A501 M-2</b> | 0,75 - 1    | 4,5 - 5,7 | 4 a 6,2      | <b>369 €</b> |
| <b>A501 M-3</b> | 1,5         | 8,7       | 6 a 9,2      | <b>369 €</b> |
| <b>A501 M-4</b> | 2           | 10,7      | 8 a 12       | <b>374 €</b> |
| <b>A501 M-5</b> | 3           | 14,7      | 11 a 16      | <b>378 €</b> |

### TRIFÁSICO a 400V

| REFERENCIA        | H.P.      | AMPERIOS | REG. TÉRMICA | EUROS        |
|-------------------|-----------|----------|--------------|--------------|
| <b>A501 T-1</b>   | 0,5       | 1,1      | 0,85 a 1,3   | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-2</b>   | 0,75      | 1,6      | 1,2 a 1,9    | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-2/1</b> | 1         | 2,1      | 1,8 a 2,8    | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-3</b>   | 1,5 - 2   | 3 - 3,9  | 2,7 a 4,2    | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-4</b>   | 3         | 5,8      | 4 a 6,2      | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-5</b>   | 4 - 5     | 7,5 - 9  | 6 a 9,2      | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-6</b>   | 5,5       | 9,8      | 8 a 12       | <b>376 €</b> |
| <b>A501 T-7</b>   | 7,5       | 13,5     | 11 a 16      | <b>385 €</b> |
| <b>A501 T-8</b>   | 10        | 19       | 15 a 20      | <b>399 €</b> |
| <b>A501 T-9</b>   | 12,5 - 15 | 21 - 24  | 19 a 25      | <b>412 €</b> |
| <b>A501 T-10</b>  | 20        | 32       | 30 a 45      | <b>510 €</b> |
| <b>A501 T-11</b>  | 25        | 40       | 30 a 45      | <b>528 €</b> |
| <b>A501 T-12</b>  | 30        | 47       | 42 a 63      | <b>608 €</b> |
| <b>A501 T-13</b>  | 35        | 56       | 42 a 63      | <b>686 €</b> |
| <b>A501 T-14</b>  | 40        | 64,1     | 60 a 80      | <b>690 €</b> |
| <b>A501 T-15</b>  | 50        | 80       | 74 a 90      | <b>753 €</b> |



### COMPONENTES

CABLEADO CON  
TERMINALES Y  
PUNTERAS

FABRICADO Y TESTEADO  
SEGÚN DIRECTIVAS  
COMUNITARIAS Y  
NORMAS ARMONIZADAS

FABRICADO CON  
*Danfoss*

- 1 Armario ABS IP55
- 1 Placa metálica según armarios
- 1 Magnetotérmico
- 1 Voltímetro
- 1 Amperímetro
- 1 Contactor de 3 polos, (según potencia)
- 1 Relé Térmico (regulación según tabla)
- 1 Selector metálico de OFF/ON
- 1 Regletero de conexión.
- 2 Pilotos de señalización Marcha y Salto térmico
- 1 Piloto de señalización falta de agua
- 1 Base BRN de 11 pins
- 1 Relé de sondas NP1
- 2 Prensas PG según potencia
- 2 Prensas PG 11
- 3 Electrodo



EL PRODUCTO SE ENTREGA EMBALADO Y REFERENCIADO,  
ACOMPAÑADO DE SU CORRESPONDIENTE CERTIFICADO DE GARANTÍA,  
DECLARACIÓN «CE» DE CONFORMIDAD, MANUAL DE INSTRUCCIONES,  
ESQUEMA UNIFILAR Y DE MONTAJE.

**INTENSIDADES Y REGULACIONES BASADAS EN MOTORES FRANKLIN**  
PARA OTRAS INTENSIDADES DIFERENTES, ELEGIR CORRECTAMENTE LA REFERENCIA

Cuadro eléctrico destinado a proteger térmicamente la bomba, con un contactor de potencia, un relé térmico regulable a cada intensidad y un magnetotérmico para la protección de cortocircuitos con señalización marcha, salto térmico y falta de agua. Incorpora protección a falta de agua por relés de sondas electrónico regulable. Este diseño incorpora pilotos, selector, voltímetro y amperímetro de serie en el panel frontal del cuadro.

## MONOFÁSICO a 230V

| REFERENCIA | H.P.        | AMPERIOS  | REG. TÉRMICA | EUROS |
|------------|-------------|-----------|--------------|-------|
| CA501 M-1  | 0,33 - 0,50 | 2,8 - 3,5 | 2,5 a 4      | 349 € |
| CA501 M-2  | 0,75 - 1    | 4,5 - 5,7 | 4 a 6        | 349 € |
| CA501 M-3  | 1,5         | 8,7       | 7 a 10       | 349 € |
| CA501 M-4  | 2           | 10,7      | 9 a 13       | 354 € |
| CA501 M-5  | 3           | 14,7      | 12 a 18      | 361 € |

## TRIFÁSICO a 400V

| REFERENCIA  | H.P.      | AMPERIOS | REG. TÉRMICA | EUROS |
|-------------|-----------|----------|--------------|-------|
| CA501 T-1   | 0,5       | 1,1      | 1 a 1,6      | 356 € |
| CA501 T-2   | 0,75      | 1,6      | 1,6 a 2,5    | 356 € |
| CA501 T-2/1 | 1         | 2,1      | 1,6 a 2,5    | 356 € |
| CA501 T-3   | 1,5 - 2   | 3 - 3,9  | 2,5 a 4      | 356 € |
| CA501 T-4   | 3         | 5,8      | 5,5 a 8      | 356 € |
| CA501 T-5   | 4 - 5     | 7,5 - 9  | 7 a 10       | 356 € |
| CA501 T-6   | 5,5       | 9,8      | 9 a 13       | 367 € |
| CA501 T-7   | 7,5       | 13,5     | 12 a 18      | 379 € |
| CA501 T-8   | 10        | 19       | 17 a 25      | 391 € |
| CA501 T-9   | 12,5 - 15 | 21 - 24  | 17 a 25      | 489 € |
| CA501 T-10  | 20        | 32       | 30 - 40      | 505 € |
| CA501 T-11  | 25        | 40       | 37 - 50      | 585 € |
| CA501 T-12  | 30        | 47       | 37 - 50      | 668 € |
| CA501 T-13  | 35        | 56       | 48 - 55      | 678 € |
| CA501 T-14  | 40        | 64,1     | 63 - 80      | 680 € |
| CA501 T-15  | 50        | 80       | 80 - 93      | 735 € |

## COMPONENTES

- 1 Armario ABS IP55
- 1 Placa metálica según armarios
- 1 Magnetotérmico
- 1 Voltímetro
- 1 Amperímetro
- 1 Contactor de 3 polos, (según potencia)
- 1 Relé Térmico electromecánico (regulación según tabla)
- 1 Selector metálico de OFF/ON
- 1 Regletero de conexión.
- 2 Pilotos de señalización Marcha y Salto térmico
- 1 Piloto de señalización falta de agua
- 1 Base BRN de 11 pins
- 1 Relé de sondas NP1
- 2 Prensas PG según potencia
- 2 Prensas PG 11
- 3 Electrodo

CABLEADO CON  
TERMINALES Y  
PUNTERAS

FABRICADO Y TESTEADO  
SEGÚN DIRECTIVAS  
COMUNITARIAS Y  
NORMAS ARMONIZADAS

FABRICADO CON  
**CHINT**

EQUIPO CABLEADO LIBRE DE HALÓGENOS

**PROTECCIÓN PARA TODO  
TIPO DE BOMBAS**



**INTENSIDADES Y REGULACIONES BASADAS EN MOTORES FRANKLIN**  
PARA OTRAS INTENSIDADES DIFERENTES, ELEGIR CORRECTAMENTE LA REFERENCIA

EL PRODUCTO SE ENTREGA EMBALADO Y REFERENCIADO,  
ACOMPAÑADO DE SU CORRESPONDIENTE CERTIFICADO DE GARANTÍA,  
DECLARACIÓN «CE» DE CONFORMIDAD, MANUAL DE INSTRUCCIONES,  
ESQUEMA UNIFILAR Y DE MONTAJE.