



## CLP-44/2,5

CLP-44/2,5, Condensador CLZ com magnetotérmico

Código: R21574. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > IP: 20
- > In (A): 3.28
- > frequência (Hz): 50
- > kvar (440 V): 2,5
- > Potência de corte: 6 kA
- > Tensión uso: 440
- > Tipo de protecção: Magnetotérmico

### Descrição

Os condensadores fixos da série CLP são equipamentos de um só passo, concebidos para a compensação da energia reactiva em cargas constantes.

### Aplicativo

A sua aplicação concentra-se basicamente na compensação de motores, transformadores e instalações em que os níveis de cargas são constantes.



# CLP-44/2,5

Condensador CLZ com magnetotérmico

Código: R21574.

## Especificações

|                                         |                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Características elétricas               |                                                                                                                            |
| Sobrecarga permanente                   | 1,3 In                                                                                                                     |
| Resistência de descarga                 | 75 V / 3 min                                                                                                               |
| Sobretensão                             | 10 % 8 h acima de 24 h 15 % até 15 min mais de 24 horas 20 % até 5 min durante 24 horas 30 % até 1 minuto durante 24 horas |
| Tensão de manobra                       | Contactores: 230 V                                                                                                         |
| Tolerância C                            | ± 10 %                                                                                                                     |
| Tensão de isolamento, circuito          | 3 / 15 kV                                                                                                                  |
| Características mecânicas               |                                                                                                                            |
| Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.       | 80 x 350 x 85 (mm)                                                                                                         |
| Envolvente                              | RAL 7035 Cinza / RAL 3005 Granada                                                                                          |
| Fixação                                 | Vertical                                                                                                                   |
| Ventilação                              | Natural                                                                                                                    |
| Peso (kg)                               | 1,2                                                                                                                        |
| Características ambientais              |                                                                                                                            |
| Grau de proteção                        | IP 21                                                                                                                      |
| Humidade relativa (sem condensação)     | 80%                                                                                                                        |
| Temperatura de trabalho                 | Tª classe D: Média diária: 45 °C, média anual: 35 °C, máximo: 50 °C, Mínimo: -25 °C                                        |
| Normas                                  |                                                                                                                            |
| Certificações                           | VDE 560                                                                                                                    |
| Segurança Elétrica, Altitude máxima (m) | 2000                                                                                                                       |
| Normas                                  | IEC 60831-1, IEC 70/7, UNE-EN 20827, UNE-EN 20010, BS 1650                                                                 |
| Prestações                              |                                                                                                                            |
| Componentes                             | Condensador CS Proteção em cabeçaeira por magnetotérmico de elevado poder de corte (APR)                                   |



## CLP-44/2,5

Condensador CLZ com magnetotérmico

Código: R21574.

## Dimensões

