



CV-46/2,5

CV-46/2,5, Condensador trifásico de potência para Baixa Tensão

Código: R20154. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > kvar 50 Hz: 2.5
- > kvar 60 Hz: 3
- > frequência (Hz): 50
- > Tensión uso: 460

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50 ó 60 Hz
------------	------------

Características elétricas

Perdas (W)	Dielétrico: < 0,2 W / kvar Total: < 0,4 W / kvar
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
Tolerância C	-5 ... +15 %
Tensão	230 V
Tensão de isolamento, circuito	3 / 15 kV

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	204 x 435 x 75 (mm)
Envoltivo	Aço tratado e pintado na cor RAL 3005
Par de aperto	15 Nm
Secção do cabo em bornes de corrente	Potência M10 Terra M6
Fixação	Vertical. Minimum distance between condensers 4 cm
Ventilação	Natural or forced according to cabinet design
Peso (kg)	1

Características ambientais

Grau de proteção	IP 42 com tampa de terminais
Humidade relativa (sem condensação)	80%
Temperatura de trabalho	T° classe C: Média diária: 40 °C, média anual: 30 °C, máximo: 50 °C, Mínimo: -40 °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

Círculo de medição de corrente

Sobrecarga admissível	1,3 In
Sobrecarga permanente	1,3 In



CV-46/2,5

Condensador

Código: R20154.

Proteção

Tipo de elemento de corte

Regeneração dielétrica Fusível interno Sistema de sobrepressão Vermiculite
