

CPA-25-440

CPA-25-440, Condensador fixo com proteção automática

Código: R24A3H.

> Secção de cabo (mm2): 16
> kvar (400 V): 21
> kvar (440 V): 25
> Potência de corte: 50 kA
> Interruptor aut.(A): 63
> Tensión uso: 440
> Tipo de protecção: Interruptor automático

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50 Hz

Características elétricas

Sobrecarga permanente	1,3 In
Perdas (W)	Dielétrico: < 0,2 W / kvar Total: < 0,5 W / kvar
Resistência de descarga	75 V / 3 min
Sobretensão	10%
Tolerância C	± 10 %
Tensão	440 V
Tensão de isolamento, circuito	3 / 15 kV

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	360 x 814 x 196 (mm)
Envolvente	Aço tratado e pintado na cor RAL 3005
Gestão térmica	Natural ou forçado dependendo do armário
Fixação	Vertical / Horizontal. Distância mínima entre condensadores 4 cm
Peso (kg)	16

Características ambientais

Grau de proteção	IP 42 com tampa de terminais
Humidade relativa (sem condensação)	80%
Temperatura de trabalho	Tª classe D: Média diária: 45 °C, média anual: 35 °C, máximo: 55 °C, Mínimo: -25 °C

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 60831-1, UNE-EN 60831-1

Prestações

Componentes	Condensador CSB Interruptor automático tripolar geral de proteção

Proteção

Tipo de elemento de corte	Regeneração dielétrica Fusível interno Sistema de sobrepressão Vermiculite

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.



CPA-25-440

Condensadores fixos com proteção automática

Código: R24A3H.

CPA

CÓDIGO	MODELO	kvar (400 V)	kvar (440 V)	Tensión uso
R24A3D.	CPA-15-440	12,5	15	440
R24A3H.	CPA-25-440	21	25	440
R24A3G.	CPA-37,5-440	31	37,5	440
R24A3J.	CPA-50-440	42	50	440
R24A3K.	CPA-60-440	50	60	440
R24A3L.	CPA-75-440	62	75	440
R24A3M.	CPA-100-440	83	100	440
R24A3N.	CPA-120-440	100	120	440

Data de criação: 22/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.

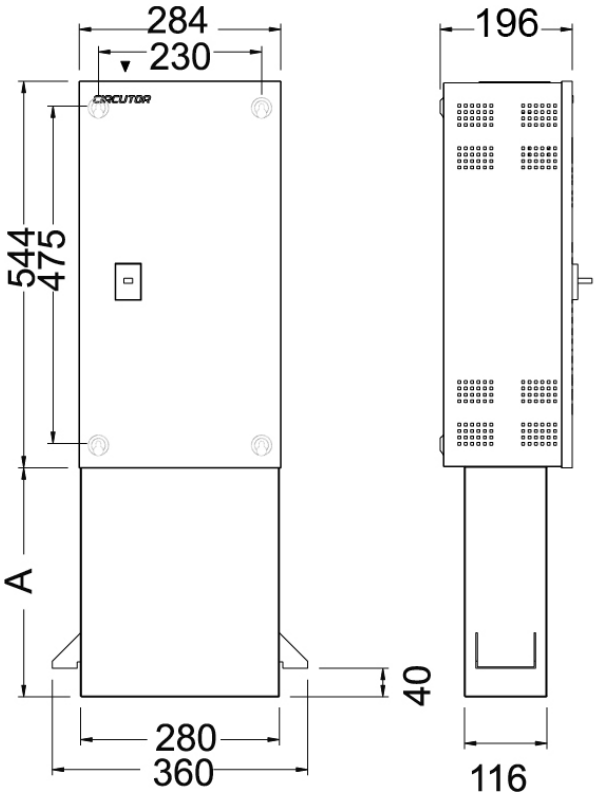


CPA-25-440

Condensadores fixos com proteção automática

Código: R24A3H.

Dimensões



	A
CSB-A-60/CPA-60	270
CSB-A-120/CPA-120	460