



OPTIM 1A-18,2-440

OPTIM 1A-18,2-440, Bateria de condensadores com relé de reativa

Código: R3Q6E1EN00000 DESCATALOGADO

- > Secção de cabo (mm²): 6
- > N° Passos: 1
- > kvar (400 V): 15
- > kvar (440 V): 18,2
- > Interruptor aut.(A): Incluído
- > Interruptor man.(A): -
- > Composição: 1 x 18,2
- > Tensão de utilização (V): 440
- > Fixação: Mural

Descrição

Os grupos regulados de condensadores da série **OPTIM 1 / OPTIM 1A / OPTIM 1M** são equipamentos de compensação de energia reativa manobrados por um relé de reativa **computer one (OPTIM 1 / OPTIM 1A)** ou **computer one m (OPTIM 1M)**.

Aplicativo

A sua simplicidade de instalação, juntamente com a sua alta tecnologia e robustez, fazem dos grupos regulados de condensadores **OPTIM 1 / OPTIM 1A / OPTIM 1M** um equipamento compacto ideal para compensar a reativa em instalações ou cargas de baixa potência onde os níveis de carga não têm importantes flutuações tais como:

- Pequenos comércios
- Restaurantes
- Elevadores
- Bombas de rega
- etc.



OPTIM 1A-18,2-440

Baterias automáticas de capacitores

Código: R3Q6E1EN00000

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Frequência	50 Hz
------------	-------

Características elétricas

Perdas (W)	< 0,5 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
Tensão de manobra	Contactores: 230 V
Tensão de reforço	440 V
Tolerância C	-5% / 10 %
Tensão	400 V (outras tensões a pedido)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	270 x 500 x 166 (mm)
Envolvente	Termoplástico. RAL 7035
Gestão térmica	Natural ou forçado de acordo com as opções
Fixação	Vertical
Peso (kg)	9,7

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: 55 °C, Mínimo: -50 °C

Circuito de medição de corrente

Sobrecarga permanente	1,3 In
Relação de transformação	In/0,25 A

Normas

Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	1000 máx. (para altitud mayor prever siempre ventilación forzada)
Normas	IEC 60831-1, IEC 61921, IEC 60439

Prestações

Opcional	Outras frequências, consulte.
----------	-------------------------------



OPTIM 1A-18,2-440

Baterias automáticas de capacitores

Código: R3Q6E1EN00000

Dimensões

