



OPTIM 1-6,25-440, Batería de condensadores con relé de reactiva

Código: R3Q651EN00000

- > Sección cable (mm2): 6
- > N° Pasos: 1
- > kvar (400 V): 5
- > kvar (440 V): 6,25
- > Interruptor aut.(A): Incluído
- > Interruptor man.(A): -
- > Composición: 1 x 6,25
- > Tensión uso (V): 440
- > Fijación: Mural

Descripción

Los grupos regulados de condensadores de la serie OPTIM 1 / OPTIM 1A / OPTIM 1M son equipos de compensación de energía reactiva maniobrados por un relé de reactiva computer one (OPTIM 1 / OPTIM 1A) ó computer one m (OPTIM 1M).

Aplicación

Su simplicidad de instalación, conjuntamente con su alta tecnología, robustez, hacen de los grupo regulados de condensadores OPTIM 1 / OPTIM 1A / OPTIM 1M un equipo compacto ideal para compensar la reactiva en instalaciones o cargas de baja potencia donde los niveles de carga no tienen importantes fluctuaciones tales

- Pequeños comercios
- Restaurantes
- Ascensores
- o Bombas de riego
- o etc.







Grupo regulado de condensadores

Código: R3Q651EN00000

Especificaciones

Frecuencia	50 Hz
Características eléctricas	
Pérdidas (W)	< 0,5 W/kvar
Resistencia de descarga	75 V / 3 min
Sobretensión	10 $\%$ 8 h sobre 24 h 15 $\%$ hasta 15 min sobre 24 h 20 $\%$ hasta 5 min sobre 24 h 30 $\%$ hasta 1 min sobre 24 h
Tensión de maniobra	Contactores: 230 V
Tensión de refuerzo	440 V
Tolerancia C	-5% / 10 %
Tensión	400 V (otras tensiones consultar)
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	215 x 500 x 166 (mm)
Envolvente	Termoplástico. RAL 7035
Fijación	Vertical
Ventilación	Natural o forzada según opciones
Peso Neto (kg)	3,4
Características ambientales	
Grado de protección	IP 21
Humedad relativa (sin condensación)	80%
Temperatura de trabajo	T° clase D: Media diaria: 45 °C, media anual: 35 °C, máxima: 55 °C, mínima: -50 °C
Circuito de medida de corriente	
Sobrecarga permanente	1,3 In
Relación de transformación	In/0,25 A
Normas	
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	1000 máx. (para altitud mayor prever siempre ventilación forzada)
Normas	IEC 60831-1, IEC 61921, IEC 60439
Prestaciones	
Opcional	Otras frecuencias, consultar.
орсіонаі	Otras frecuencias, consultaf.

OPTIM_1

Batería de condensadores con relé de reactiva







Grupo regulado de condensadores

Código: R3Q651EN00000

CÓDIGO	TIPO	kvar (400 V)	kvar (440 V)	N° Pasos	Sección cable (mm2)
OPTIM 1, batería automática	a con relé de reactiva. Requiere 1 trans	formador de medida 250	mA - serie MC		
R3Q631EN00000	OPTIM 1-2,5-440	2	2,5	1	6
R3Q641EN00000	OPTIM 1-5-440	4	5	1	6
R3Q651EN00000	OPTIM 1-6,25-440	5	6,25	1	6
R3Q671EN00000	OPTIM 1-10-440	8	10	1	6
R3Q691EN00000	OPTIM 1-15-440	12,5	15	1	6
R3Q6E1EN00000	OPTIM 1A-18,2-440	15	18,2	1	6
R3Q6F1EN00000	OPTIM 1A-25-440	20	25	1	10
R3Q6D1EN00000	OPTIM 1A-30-440	25	30	1	10







Grupo regulado de condensadores

Código: R3Q651EN00000

Dimensiones



