



OPTIM 1A-18,2-440, Batterie de condensateurs avec relais de réactive

Code: R3Q6E1EN00000 DESCATALOGADO

> Section câble (mm2): 6

> Nr passages: 1

> kvar (400 V): 15

> kvar (440 V): 18,2

> Interrupteur aut.(A): Inclus

> Interrupteur man.(A): -

> Composition: 1 x 18,2

> Tension d'utilisation (V): 440

> Montage: Mural

La description

Les groupes de condensateurs régulés de la série OPTIM 1 / OPTIM 1A / OPTIM 1M sont des dispositifs de compensation d'énergie réactive exploités par un relais de réactivation de type computer one (OPTIM 1 / OPTIM 1A) ou computer one m (OPTIM 1M).

Application

Grâce à sa simplicité d'installation, sa haute technologie et à sa robustesse, ce groupe de condensateurs régulés OPTIM 1 / OPTIM 1A / OPTIM 1M constitue un appareil compact idéal pour compenser la réactivité dans les installations ou les charges de faible puissance, lorsque les niveaux de charge ne connaissent pas de fluctuations importantes, par exemple :

- Petits commerces
- Restaurants
- Ascenseurs
- Pompes d'irrigation
- o etc.







Batterie de condensateurs

Code: R3Q6E1EN00000

Spécifications

Alimentation en courant alternatif	
Fréquence	50 Hz
Caractéristiques électriques	
Pertes (W)	< 0,5 W/kvar
Résistance de décharge	75 V / 3 min
Surtension	10 % 8 h sur 24 h 15 % jusqu'à 15 min sur 24 heures 20 % jusqu'à 5 min sur 24 heures 30 % jusqu'à 1 min sur 24 heures
Tension de manœuvre	Contacteurs : 230 V
Tension de renforcement	440 V
Tolérance C	-5% / 10 %
Tension	400 V (autres tensions sur demande)
Caractéristiques mécaniques	
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	270 x 500 x 166 (mm)
Boîtier	Thermoplastique. RAL 7035
Fixation	Verticale
Ventilation	Naturel ou forcé selon les options
Poids (kg)	9,7
Caractéristiques environnementales	
Degré de protection	IP 21
Humidité relative (sans condensation)	80%
Température de travail	$T^{\rm e}$ classe D: moyenne journalière: 45 °C, moyenne annuelle: 35 °C, maximum: 55 °C, minimum: –50 °C
Circuit de mesure de courant	
Surcharge permanente	1,3 ln
Ratio de transformation	In/0,25 A
Règlementation	
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	1000 máx. (para altitud mayor prever siempre ventilación forzada)
Règlementation	IEC 60831-1, IEC 61921, IEC 60439
Prestations	
Optional	Autres fréquences, consulter.

OPTIM_1







Batterie de condensateurs

Code: R3Q6E1EN00000

Batterie de condensateurs avec relais de réactive

CODE	TYPE	kvar (400 V)	kvar (440 V)	Nr passages	Section câble (mm2)		
OPTIM 1, batterie automatique avec relais de réactive. Exige 1 transformateur de mesure 250 mA - série MC							
R3Q681EN00000	OPTIM 1-12,5-440	10	12,5	1	6		
R3Q691EN00000	OPTIM 1-15-440	12,5	15	1	6		







Batterie de condensateurs

Code: R3Q6E1EN00000

Dimensions



