



OPTIM 2-7,5-440

OPTIM 2-7,5-440, Bateria de condensadors amb regulador sense display

Code: R3Q761EN00000 **DESCATALOGADO**

- > Secció cable (mm²): 6
- > N° Passos: 2
- > kvar (400 V): 6,25
- > kvar (440 V): 7,5
- > Interruptor aut.(A): Inclòs
- > Interruptor man.(A): -
- > Composició: 2,5 + 5
- > Tensió ús (V): 440
- > Fixació: Mural

Descripció

Les bateries automàtiques de condensadors sèrie OPTIM 2 són equips dissenyats per a la compensació automàtica d'energia reactiva en xarxes on els nivells de càrregues són fluctuants i les variacions de potència tenen manca de segons, mitjançant maniobra per contactors.

Aplicació

La seva simplicitat d'instal·lació, conjuntament amb la seva alta tecnologia i robustesa, fan de la sèrie OPTIM 2 l'equip ideal per compensar la reactiva a instal·lacions on els nivells de càrrega són fluctuants.



OPTIM 2-7,5-440

Bateries automàtiques de condensadors

Code: R3Q761EN00000

Especificacions

AC power supply

Frequency	50 Hz
-----------	-------

Característiques elèctriques

Pèrdues (W)	< 0,5 W/kvar
-------------	--------------

Electrical characteristics

Discharge resistance	75 V / 3 min
Surge	10 % 8 h sobre 24 h 15 % fins a 15 min sobre 24 h 20 % fins a 5 min sobre 24 h 30 % fins a 1 min sobre 24 h
Manoeuvre voltage	Contactors: 230 V
Reinforcement voltage	440 V
Tolerance C	-5% / 10 %
Voltage	400 V (altres tensions consultar)

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	362 x 500 x 166 (mm)
Envelope	Termoplàstic. RAL 7035
Fastening	Vertical / En mural
Weight (kg)	7,3

Environmental characteristics

Protection class	IP 21
Relative humidity (without condensation)	80%
Operating temperature	Tª classe D: Mitja diària: 45 °C, mitjana anual: 35 °C, màxima: 55 °C, mínima: -50 °C

Característiques mecàniques

Gestió tèrmica	Natural o forçada segons opcions
----------------	----------------------------------

Current measurement circuit

Permanent overload	1,3 In
Transformation ratio	In/0,25 A

Standards

Electrical safety, Maximum height (m)	1000 máx. (para altitud mayor prever siempre ventilación forzada)
Standards	IEC 60831-1, IEC 61921, IEC 60439

Features / performance

Components	Regulador energia reactiva, computer TW0, amb 2 sortides de relé
------------	--



OPTIM 2-7,5-440

Bateries automàtiques de condensadors

Code: R3Q761EN00000

Optional	Altres freqüències, consultar.
Protection	
Circuit breaker type	Protecció magnetotèrmica general incorporada

OPTIM_2
Bateria de condensadors amb regulador sense pantalla

CODI	TIPUS	kvar (400 V)	kvar (440 V)	Nº Passos	Secció cable (mm2)
OPTIM 2, bateries automàtiques amb regulador sense display. Requereix 1 transformador de mesura 250 mA - serie MC					
R3Q761EN00000	OPTIM 2-7,5-440	6,25	7,5	2	6
R3Q771EN00000	OPTIM 2-10,5-440	8,5	10,5	2	6
R3Q781EN00000	OPTIM 2-12,5-440	10	12,5	2	6
R3Q7E1EN00000	OPTIM 2-17,5-440	14	17,5	2	6
R3Q7F1EN00000	OPTIM 2-20-440	16,5	20	2	6
R3Q7G1EN00000	OPTIM 2-22,5-440	18,5	22,5	2	6
R3Q7H1EN00000	OPTIM 2-25-440	21	25	2	10
R3Q7J1EN00000	OPTIM 2-30-440	25	30	2	10



OPTIM 2-7,5-440

Bateries automàtiques de condensadors

Code: R3Q761EN00000

Dimensions

