

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione nominale

400 Vac sovratensione max 1,1 Un
sovracorrente max 1,3 In

Frequenza nominale

50 Hz (60 Hz su richiesta)

Potenza nominale

Valore di potenza ottenuto alla
frequenza ed alla tensione
nominale

Tensione circuiti ausiliari

110 Vac

Intervallo temperatura di lavoro

-25°C / +50°C

Carpenteria

In lamiera zincata

Cablaggio

I cavi di collegamento interno
sono antifiamma del tipo N07VK
CEI 20-22

I circuiti ausiliari sono identificati
come da schemi elettrici

Teleruttori

Ogni batteria è controllata da un
contattore tripolare. La limitazione
dei picchi di corrente è ottenuta
tramite l'impiego di resistenze di
precarica. Le bobine sono a 110
Vac 50 Hz.

Fusibili

Le batterie capacitive sono
protette da terne di fusibili ad alto
potere d'interruzione (NH00).

Condensatori

Serie VRC 440 Vac

-NUOVO-

Condensatori monofasi in
polipropilene metallizzato
autorigenerabile, con dispositivo
antiscoppio e resistenza di scarica. Il
riempitivo è biodegradabile e
sono esenti da PCB.

Costruiti mediante nuovi processi
di metallizzazione.

Collegamento a triangolo.

Tolleranza sulla capacità: -5%+10%

Perdite nel dielettrico: <0,3 W/kvar

Classe di temperatura: -25/D(55°C)

Norme di riferimento

Direttiva B.T. 73/23 CEE (93/68)

Condensatori CEI EN 60831-1/2

TECHNICAL DATA

Rated Voltage

400 Vac – Max Overvoltage 1.1 Un
Max Overcurrent 1.3 In

Rated Frequency

50 Hz (60 Hz on request)

Rated Power

Referred to rated frequency and
voltage

Voltage of Auxiliary Circuits

110 Vac

Working Temperature Range

-25°C/+50°C

Cubicle

Zinc plated sheet steel

Wiring

By N07VK CEI 20-22 flame
retardant cables.

Aux. circuits are identified as in
the electrical drawing

Contactors

Each bank of capacitors is
controlled by a three-pole
contactor. To limit the inrush
current peaks, each contactor is
provided with insertion resistors.

Rated voltage of auxiliary circuits:
110 Vac, 50 Hz

Fuses

Each bank of capacitors is
protected by a set of three fuses
(NH00 type) with high breaking
capacity

Capacitors

VRC 440 Vac Series

-NEW-

Self-healing metallized polypropylene
single-phase capacitors, equipped
with overpressure safety device and
discharge resistor. Filling:
biodegradable non toxic dry type,
PCB free. Manufactured using
new technologies of metallization.
Delta connection.

Capacitance tolerance: -5% +10%

Dielectric losses: <0.3W/kvar

Temperature class: -25/D (55°C)

Reference Standards

Comply with L.V. 73/23 (93/68)

EEC Directive

Capacitors: CEI EN 60831-1/2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale

400 Vac surtension max 1,1 Un
sur-courant max 1,3 In

Fréquence nominale

50 Hz (60 Hz sur demande)

Puissance nominale

En fonction de la fréquence et de
la tension nominale

Tension des circuits auxiliaires

110 Vac

Température de fonctionnement

-25°C / +50°C

Armoire

En tôle d'acier zinguée

Cablage

Les câbles de branchement
intérieur sont non propagateur de
la flamme du type N07VK CEI 20-
22

Les circuits auxiliaires sont
identifiés selon le schéma
électrique

Contacteurs

Chaque batterie est commandée
par son propre contacteur
tripolaire.

La limitation des sur-courant
d'insertion est obtenue par
résistances de pré-charge. Les
bobines sont alimentées à 110
Vac 50 Hz.

Fusibles

Chaque batterie est protégée par
trois fusibles (NH00) avec haut
pouvoir de coupure.

Condensateurs

Série VRC 440 Vac

-NOUVEAU-

Monophasés de type auto cicatrisant,
réalisés en film de polypropylène
métallisé, ils sont équipés d'un
système anti-éclatement de
surpression et de résistance de
décharge. L'imprégnation est par
résine biodégradable ne contenant
pas de PCB.

Réalisés en utilisant une nouvelle
technologie de métallisation.

Connexion des condensateurs à
triangle.

Tolérance sur la capacité: -5%+10%

Pertes du diélectrique: <0,3 W/kvar

Classe de température: -25/D(55°C)

Normes de références

Directive B.T. 73/23 CEE (93/68)

Condensateurs: CEI EN 60831-1/2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal

400 Vac sobre voltaje máx. 1,1 Un
sobre corriente máx. 1,3 In

Frecuencia nominal

50 Hz (60 Hz a solicitud)

Potencia nominal

Valor de potencia obtenido a la
frecuencia y a la tensión nominal

Tensión circuitos auxiliares

110 Vac

Margen de temperatura de operación

-25°C/+50°C

Carpintería

En lámina zincada

Cableado

Los cables internos de conexión
son antiflama del tipo N07VK CEI
20-22

Los circuitos auxiliares están
identificados de acuerdo a los
esquemas eléctricos

Contactores

Cada paso de condensadores
está controlado por un contactor
tripolar. La limitación de los picos
de inserción de corriente es
atenuada por el uso de
resistencias de precarga. Las
bobinas son a 110Vac 50 Hz.

Fusibles

Cada paso de condensadores
con su contactor, está protegido
por una terna de fusibles con alto
poder de interrupción (NH00).

Condensadores

Serie VRC 440 Vac

-NUEVO-

Condensadores monofásicos en
polipropileno autoregenerable, con
dispositivo antiexplosión y resistencia
de descarga. El dieléctrico líquido es
biodegradable exento de PCB.
Construidos mediante nuevos
procesos de metalización.

Conexión en triángulo.

Tolerancia en la capacidad: -5%+10%

Pérdidas dieléctricas: <0,3 W/Kvar

Clase térmica: -25/D(55°C)

Normas de referencia

Directiva B.T. 73/23 CEE (93/68)

Condensadores CEI EN 60831-1/2

Ricambi per Batterie Automatiche PF
Spare Parts for PF Equipment
Pièces Detachée pour Batteries Automatiques PF
Repuestos para Baterias Automaticas PF

CASSETTI RACK PLATINES CASETES	Ricambio per <i>Spare part for</i> Pièce detachée Repuesto para	Potenza a <i>Power at</i> Puissance à Potencia a 400 Vac 50 Hz	Batterie Elementari <i>Power of banks</i> Puissance pour gradin Potencia del paso	Corrente nominale <i>Rated current</i> Courant nominal Corriente nominal	Potenza a <i>Power at</i> Puissance à Potencia a 415 Vac 50 Hz
		kVar	kVar	A	kVar
SDRW/R 	PFS/R	1,8	1,8	2,6	1,9
		3,6	3,6	5,2	3,8
		7,2	7,2	10,4	7,8
		14,4	14,4	20,8	15,6
MDRW/R 	PFM/R	15	15	21,6	16,1
		30	30	43,2	32,2
		52	22,5 - 30	74,9	56
		75	15 - 30 - 30	108	81
		75	7,5 - 15 - 22,5 - 30	108	81
IDRW/R 	PFI/R	61	30,5 - 30,5	88	66
		122	4 x 30,5	176	131
LDRW/R 	PFL/R	75	2 x 7,5 - 4 x 15	108	81
		150	2 x 15 - 4 x 30	216	162