

Condizionatore di rete elettromeccanico monofase con trasformatore d'isolamento serie "RI"

I condizionatori di rete trifase della serie "RI" accomunano a tutte le caratteristiche della serie "R" i vantaggi dell'abbinamento con un trasformatore di isolamento, posto a monte del sistema; si ottiene quindi la separazione totale dalla rete con l'eliminazione o l'attenuazione dei disturbi sulla stessa e la protezione di tutte le apparecchiature a valle dello stabilizzatore.

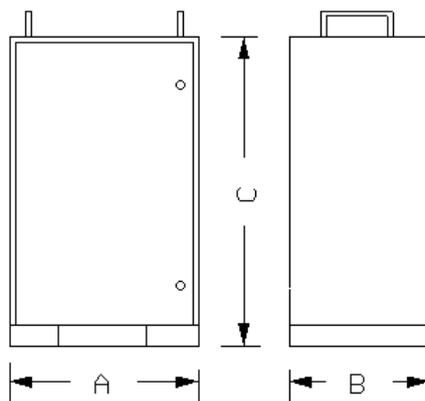
I condizionatori di rete trifase della serie "RI" sono dotati di interruttore automatico in ingresso, voltmetro digitale con lettura della tensione in ingresso e uscita, regolazione fine della tensione stabilizzata su ogni fase, filtri in ingresso e uscita, protezione da sovratensioni.



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Potenza nominale: | da 2 a 10KVA |
| Tensione di ingresso: | 230V c.a. monofase |
| Tensione di uscita: | 230V c.a. monofase |
| Variazione tensione di ingresso | da 196V a 264V (±15%) |
| Precisione della tensione di uscita | ±1% |
| Tempo di risposta | 20 msec./Volt |
| Frequenza: | 50/60 Hz |
| Temperatura ambiente: | da -10°C a +40°C |
| Rendimento a pieno carico | 98% |
| Fattore di potenza del carico | Qualsiasi |
| Variazione ammessa del carico | da 0 a 100% |

PESO E INGOMBRI INDICATIVI



| MODELLO | RI02K | RI03K | RI04K | RI05K | RI07K | RI10K |
|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Larghezza mm. A | 340 | 340 | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Profondità mm. B | 420 | 420 | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Altezza mm. C | 220 | 220 | 800 | 800 | 800 | 800 |
| Peso kg. | 30 | 35 | 64 | 75 | 84 | 96 |

dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

K-FACTOR SRL unipersonale - Via Giotto 9 - 42014 Castellarano (RE) Italy - C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369

R.E.A. di RE n. 286968 - C.S. € 10.000,00 - N. Iscrizione Reg. Imprese di RE: 02422010369

Tel +39-0536261380 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it

Condizionatore di rete elettromeccanico monofase con trasformatore d'isolamento serie "RI"

DOTAZIONI

Armadio metallico IP20 verniciato RAL7032 con morsetti in/out sul retro

Interruttore automatico magneto-termico in ingresso

Filtro di rete in ingresso e uscita e protezione da sovratensioni del circuito di comando

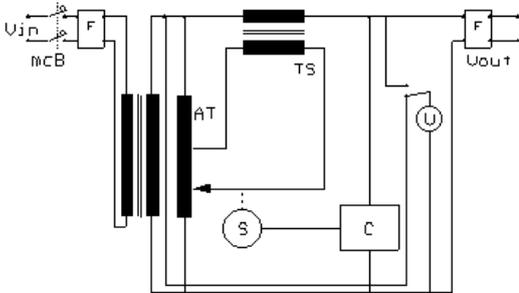
Voltmetro digitale con commutatore per lettura tensione ingresso/uscita

Regolazione fine tensione stabilizzata $\pm 5\%$

Trasformatore d'isolamento in ingresso tensione di isolamento > 3500V

Filtro di rete e protezione da sovratensioni in ingresso e uscita

Istruzioni in italiano/inglese



LEGENDA:

Vin: tensione ingresso

mCB: interruttore automatico

Vout: tensione uscita

TS: Trasformatore serie

AT: Autotrasformatore variabile

S: Servomotore

C: Circuito controllo

V: Voltmetro digitale