

## VP40-60HZ-480V MICROFIX

<b>Codice prodotto</b>	IB2TGG150060987
<b>Potenza reattiva Ue=480V</b>	5 kvar
<b>Tensione nominale Ue</b>	480V
<b>Tensione condensatori Un</b>	660 V
<b>Massima tensione condensatori Umax</b>	725 V
<b>Frequenza</b>	60 Hz
<b>THDI<sub>R</sub>%</b>	≤20%
<b>THDIC%</b>	≤70%
<b>Sezionatore</b>	40 A
<b>Icc</b>	50 kA
<b>Grado IP</b>	IP3X
<b>Dimensioni LxPxH</b>	310x200x450mm
<b>Peso</b>	14 kg

NB valore Icc: Altri valori a richiesta. Corrente di corto circuito condizionata da dispositivo di protezione da installarsi a monte.

### Caratteristiche standard

<b>Sovraccarico max In</b>	1.3 In
<b>Sovraccarico max In (condensatori)</b>	1,3 In (continuo)
<b>Sovraccarico max Vn</b>	1,1xUe
<b>Sovraccarico max Vn (condensatori)</b>	3xUn (per 1 minuto)
<b>Tensione di isolamento</b>	690V
<b>Classe di temperatura</b>	-5/+40°C
<b>Classe di temperatura (condensatori)</b>	-25/+70°C
<b>Dispositivi di scarica</b>	montati su ogni batteria
<b>Installazione</b>	per interno
<b>Servizio</b>	continuo
<b>Collegamenti interni</b>	a triangolo
<b>Perdite totali</b>	~ 2W/kvar
<b>Finitura meccanica interna</b>	zinco passivata
<b>Norme di riferimento (quadro)</b>	IEC 61439-1/2, IEC 61921
<b>Norme di riferimento (condensatori)</b>	IEC 60831-1/2

### Generalità

Carpenteria metallica zinco-passivata, verniciata con polveri epossidiche colore RAL 7035.

Sezionatore sottocarico con blocco porta.

Fusibili di potenza NH00-gG.

Cavi FS17 450/750V autoestinguenti rispondenti alla norma EN 50525 - EN 50575 - EN 50575/A1.

Grado di protezione IP3X.

Condensatori monofasi CRM25 autorigenerabili in polipropilene metallizzato con spessore maggiorato e tensione di targa Un=660V-50Hz (550V-60Hz).

Resistenze di scarica.

