

## VP10 MICROFIX

<b>Codice prodotto</b>	IB5VFF222550987
<b>Potenza reattiva Ue=400V</b>	22.5 kvar
<b>Tensione nominale Ue</b>	400V
<b>Tensione condensatori Un</b>	400 V
<b>Massima tensione condensatori Umax</b>	440 V
<b>Frequenza</b>	50 Hz
<b>THDI<sub>R</sub>%</b>	≤27%
<b>THDIC%</b>	≤85%
<b>Icc</b>	50 kA
<b>Grado IP</b>	IP3X
<b>Dimensioni LxPxH</b>	430x250x600mm
<b>Peso</b>	15 kg

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



Immagine puramente indicativa.

### Caratteristiche standard

<b>Sovraccarico max In</b>	1.3 In 1,3 In (continuo) 2 In (x500s ogni 60 minuti) 3 In (x180s ogni 60 minuti) 4 In (x90s ogni 60 minuti) 5 In (x50s ogni 60 minuti)
<b>Sovraccarico max In (condensatori)</b>	
<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  $U_n=400V$ .

Resistenze di scarica.

Lampade di segnalazione presenza tensione

