

VP40-60HZ-480V MICROFIX

Codice prodotto	IB2TGG220060987
Potenza reattiva Ue=480V	20 kvar
Tensione nominale Ue	480V
Tensione condensatori Un	660 V
Massima tensione condensatori Umax	725 V
Frequenza	60 Hz
THDI_R%	≤20%
THDIC%	≤70%
Sezionatore	80 A
Icc	50 kA
Grado IP	IP3X
Dimensioni LxPxH	430x250x600mm
Peso	21 kg

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

Caratteristiche standard

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

