

HP10 MICROFIX

Codice prodotto	IB3DKK254050987
Potenza reattiva Ue=400V	50 kvar
Potenza reattiva Ue=415V	54 kvar
Tensione nominale Ue	400-415V
Tensione condensatori Un	415 V
Massima tensione condensatori Umax	455 V
Frequenza	50 Hz
THDI_R%	≤12%
THDIC%	≤50%
Sezionatore	125 A
Icc	50 kA
Grado IP	IP3X
Dimensioni LxPxH	430x250x600mm
Peso	20 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
	1,3 In (continuo) 2 In (x380s ogni 60 minuti) 3 In (x150s ogni 60 minuti) 4 In (x70s ogni 60 minuti) 5 In (x45s ogni 60 minuti)
Sovraccarico max In (condensatori)	
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/+55°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 tensione di targa $U_n=415V$.

Resistenze di scarica.

Lampade di segnalazione presenza tensione.

