

VP40-60HZ-480V MICROFIX

Código de producto	IB2TGG150060987
Potencia reactiva Ue=480V	5 kvar
Tensión nominal Ue	480V
Tensión del condensador Un	660 V
Tensión máxima del condensador Umax	725 V
Frecuencia	60 Hz
THDI_R%	≤20%
THDIC%	≤70%
Seccionador	40 A
Icc	50 kA
Grado IP	IP3X
Dimensiones LxPxH	310x200x450mm
Peso	14 kg

NB Valor Icc: Otros valores a petición. Corriente de cortocircuito condicionada por el dispositivo de protección que debe instalarse aguas arriba.

Características estándar

Sobrecarga max In	1.3 In
Sobrecarga max In (condensadores)	1,3 In (continuo)
Sobrecarga max Vn	1,1xUe
Sobrecarga max Vn (condensadores)	3xUn (durante 1 minuto)
Tensión de aislamiento	690V
Clase de temperatura	-5/+40°C
Clase de temperatura (condensadores)	-25/+70°C
Dispositivos de descarga	montados en cada batería
Instalación	para uso interno
Servicio	continuo
Conexiones internas	triángulo
Pérdidas totales	~ 2W/kvar
Acabado mecánico interno	zinc pasivado
Estándares de referencia (carcasa)	IEC 61439-1/2, IEC 61921
Estándares de referencia (condensadores)	IEC 60831-1/2

Generalidades

Carpintería metálica pasivada de zinc, pintada con pintura epóxica RAL 7035.

Seccionador de subcarga con cierre de puerta.

Fusibles de potencia NH00-gG.

Cables autoextinguibles FS17 450/750V conformes a la norma EN 50525 - EN 50575 - EN 50575/A1.

Grado de protección IP3X.

Condensadores monofásicos CRM25 de polipropileno metalizado autorregenerativo con mayor espesor y tensión nominal Un=660V-50Hz (550V-60Hz).

Resistencia de descarga.

