

VP10 MULTIRACK

Código de producto	IX2VFF282550000
Potencia reactiva Ue=400V	82.5 kvar
Tensión nominal Ue	400V
Tensión del condensador Un	400 V
Tensión máxima del condensador Umax	440 V
Frecuencia	50 Hz
THDI_R%	≤27%
THDIC%	≤85%
Escalones	7,5-5x15 kvar
Grado IP	IP00
Dimensiones LxPxH	485x530x190mm
Peso	27 kg

Características estándar

Sobrecarga max In	1.3 In 1,3 In (continuo) 2 In (x500s cada 60 minutos) 3 In (x180s cada 60 min.) 4 In (x90s cada 60 minutos) 5 In (x50s cada 60 minutos)
Sobrecarga max In (condensadores)	
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

Contactores especiales para cargas capacitivas con resistencias de preinserción para la limitación de la corriente de pico en la inserción del condensador (AC6b).

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

Fusibles de potencia NH00-gG.

Condensadores monofásicos CRM25 de polipropileno metalizado autorregenerables de mayor espesor y tensión nominal $U_n=400V$.

Resistencia de descarga.

SOLUCIONES DE CORRECCIÓN DEL FACTOR DE POTENCIA
CON CONDENSADORES DE POLIPROPILENO METALIZADO
DE ALTO GRADIENTE PLUS

