

HP10 EURORACK

Código de producto	IY0AKK310050359
Potencia reactiva Ue=415V	100 kvar
Tensión nominal Ue	400-415V
Tensión del condensador Un	415 V
Tensión máxima del condensador Umax	455 V
Frecuencia	50 Hz
THDI_R%	≤12%
THDIC%	≤50%
Escalones	4x25 kvar
Grado IP	IP00
Dimensiones LxPxH	480x460x275mm
Peso	kg

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)	1,1xUn
Tensión de aislamiento	690V
Clase de temperatura	-5/+40°C
Clase de temperatura (condensadores)	-25/+55°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 trifásicos de polipropileno metalizado autorregenerable con tensión nominal Un=415V.

Resistencia de descarga.

