

## HP10-60HZ-230V MICROFIX

<b>Código de producto</b>	IB3DBB160060987
<b>Potencia reactiva Ue=230V</b>	6 kvar
<b>Tensión nominal Ue</b>	230V
<b>Tensión del condensador Un</b>	415 V
<b>Tensión máxima del condensador Umax</b>	455 V
<b>Frecuencia</b>	60 Hz
<b>THDI<sub>R</sub>%</b>	≤20%
<b>THDIC%</b>	≤70%
<b>Seccionador</b>	40 A
<b>Icc</b>	50 kA
<b>Grado IP</b>	IP3X
<b>Dimensiones LxPxH</b>	310x200x450mm
<b>Peso</b>	12 kg

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



Imagen solo con fines ilustrativos.

### Características estándar

<b>Sobrecarga max In</b>	1.3 In
<b>Sobrecarga max In (condensadores)</b>	1,3 In (continuo)
<b>Sobrecarga max Vn</b>	1,1xUe
<b>Sobrecarga max Vn (condensadores)</b>	3xUn (durante 1 minuto)
<b>Tensión de aislamiento</b>	690V
<b>Clase de temperatura</b>	-5/+40°C
<b>Clase de temperatura (condensadores)</b>	-25/+55°C
<b>Dispositivos de descarga</b>	montados en cada batería
<b>Instalación</b>	para uso interno
<b>Servicio</b>	continuo
<b>Conexiones internas</b>	triángulo
<b>Pérdidas totales</b>	~ 2W/kvar
<b>Acabado mecánico interno</b>	zinc pasivado
<b>Estándares de referencia (carcasa)</b>	IEC 61439-1/2, IEC 61921
<b>Estándares de referencia (condensadores)</b>	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 de polipropileno metalizado CRM25 con tensión nominal  $U_n=415V-50Hz$  (350V-60Hz).

Resistencia de descarga.

Lámparas de señalización de presencia de tensión.

