

## HP30 SUPERRIPHASO

<b>Código de producto</b>	IA3DRK182550001
<b>Potencia reactiva Ue=400V</b>	4.4 kvar
<b>Potencia reactiva Ue=415V</b>	5 kvar
<b>Potencia reactiva Un=550V</b>	8.25 kvar
<b>Tensión nominal Ue</b>	400-415V
<b>Tensión del condensador Un</b>	550 V
<b>Tensión máxima del condensador Umax</b>	600 V
<b>Frecuencia</b>	50 Hz
<b>THDI<sub>R</sub>%</b>	≤27%
<b>THDIC%</b>	≤85%
<b>Grado IP</b>	IP40
<b>Dimensiones LxPxH</b>	195x89x245mm
<b>Peso</b>	kg



Imagen solo con fines ilustrativos.

### Características estándar

<b>Sobrecarga max In</b>	1.3 In 1,3 In (continuo) 2 In (x380s cada 60 minutos) 3 In (x150s cada 60 min.) 4 In (x70s cada 60 minutos) 5 In (x45s cada 60 minutos)
<b>Sobrecarga max In (condensadores)</b>	
<b>Sobrecarga max Vn</b>	
<b>Sobrecarga max Vn (condensadores)</b>	3xUn (durante 1 minuto)
<b>Tensión de aislamiento</b>	3/8kV - Ue ≤ 660V
<b>Clase de temperatura</b>	
<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>	~ 0,4W/kvar
<b>Acabado mecánico interno</b>	
<b>Estándares de referencia (carcasa)</b>	
<b>Estándares de referencia (condensadores)</b>	IEC 60831-1/2

## Generalidades

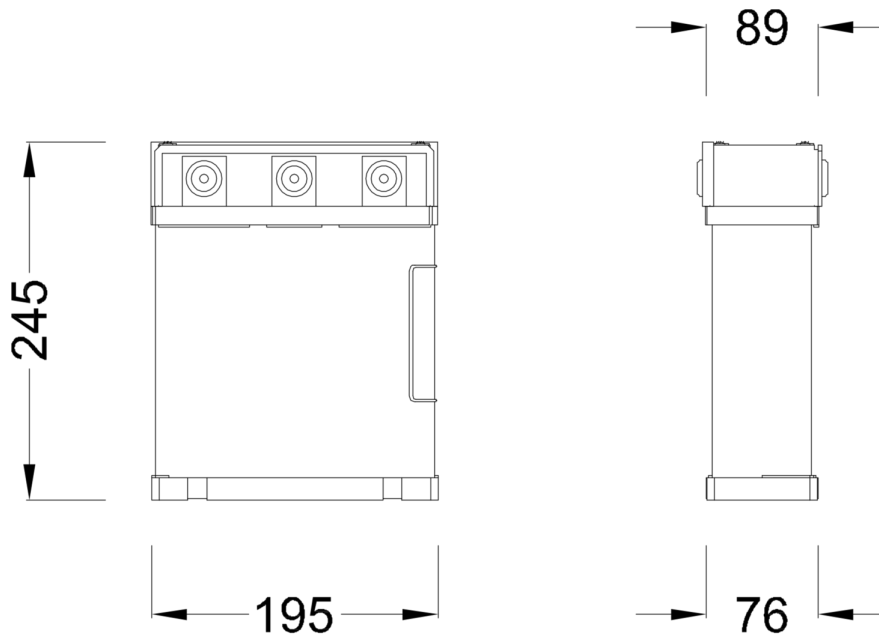
Carcasa de plástico autoextinguible, con recubrimiento de polvo epoxi en RAL 7030.

Grado de protección IP40.

Condensadores monofásicos CRM25 de polipropileno metalizado autorregenerable con una tensión nominal de  $U_n=550V$ .

Resistencia de descarga.

Los módulos individuales SUPERriphaso HP30 pueden combinarse con los elementos de conexión mecánica y eléctrica suministrados para formar monobloques de hasta 5 unidades (50kvar a 415V).



Max N° of modules in parallel: 6

