



HA451

Interruptor-seccionador 4P, 125A

Características técnicas

Arquitectura

Número de polos	4 P
Tipo de polos	4 P
Tipo de caja	Empotrado

Funciones

Función conmutador	No
--------------------	----

Mandos e indicadores

Mando motorizado integrado	No
----------------------------	----

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	380 / 415 V
---------------------------------------	-------------

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	800 V
Tensión soportada al impulso asignada	8000 V

Corriente eléctrica

Corriente asig. de empleo AC21 en cat. B	125 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. A	125 A
Corriente de corte en cresta	20 kA
Corriente asignada nominal	125 A
Corr. cortocircuito con fusible gl-gG	50 kA
Corriente asignada admisible a 1 s.	7 kA
Corriente térmica en aire libre	125 A
Corriente asig. en AC21 en categoría A	125 A
Corriente asig. de empleo AC22 en cat. B	125 A
Corriente asig. en AC23 en categoría A	125 A
Corriente asig. de empleo AC23 en cat. B	125 A
Corriente térmica convencional en envoltente a 40°C	125 A

Potencia

Potencia útil a 440/500V 50Hz	63 kW
Potencia útil a 660V 50Hz	55 kW
Potencia útil a 380/415V 50 Hz	63 kW
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	5.4 W
Potencia disipada por polo	1.8 W
Potencia de empleo a 400 V en AC1	82 kW

Puerta, tapa

Bloqueable por candado	Sí
------------------------	----

Instalación, montaje

Tipo de montaje	en placa de montaje
-----------------	---------------------

Conexión

Tipo de conexión	Bornes
------------------	--------

Equipo

Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
---	---

Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
---	---

Número de contactos auxiliares conmutados	0
---	---

ancho disponible para conexión por terminales	70 mm ²
---	--------------------

Mando motor opcional	No
----------------------	----

Normas

Norma	IEC 60947-3
-------	-------------

Directiva europea WEEE	afectado
------------------------	----------

Seguridad

Índice de protección IP	IP00
-------------------------	------

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-20...70 °C
-------------------------------	-------------