



HHA064H

Interruptor automático de caja moldeada x160, 4P4D, 25kA, 63A, TM Regulable/Fijo

Características técnicas

Arquitectura

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

Funciones

Aparato equipado con función protección	Sí
Bloque de disparo	TM A/F
Protección diferencial integrada	No

Mandos e indicadores

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

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	220 / 415 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	8 kV
Equipado con bobina de mínima tensión	No

Corriente eléctrica

Corriente asignada nominal	63 A
Regulación del térmico	0.63 / 0.8 / 1
Corriente asignada a 10°C según IEC 60947	71.7 A
Corriente asignada a 15°C según IEC 60947	70.7 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947	69.6 A
Corriente asignada a 25°C según IEC 60947	68.6 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947	67.5 A
Corriente asignada a 35°C según IEC 60947	66.4 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	65.3 A
Corriente asignada a 45°C según IEC 60947	64.1 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947	63 A
Corriente asignada a 55°C según IEC 60947	61.8 A
Corriente asignada a 60°C según IEC 60947	60.6 A
Corriente asignada a 65°C según IEC 60947	59.3 A
Corriente asignada a 70°C según IEC 60947	58.1 A
Poder corte último en c.a. 230V (EN 60947-2)	35 kA

Poder corte último en c.a. 240V (EN 60947-2)	35 kA
Poder corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	25 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	25 kA
Valor de regulación térmica	40 / 50 / 63 A
icu380vaciec609472	25 kA

Dimensiones

Profundidad del producto instalado	68 mm
Altura del producto instalado	130 mm
Anchura del producto instalado	100 mm

Frecuencia

Frecuencia	50 a 60 Hz
------------	------------

Potencia

Potencia disipada por polo a 0,63 In	4 W
Potencia disipada por polo a 0,8 In	6.3 W
Potencia disipada total a 0,63 In	12.1 W
Potencia disipada total a 0,8 In	18.9 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	30 W
Potencia disipada por polo	10 W

Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

Puerta, tapa

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

Instalación, montaje

Par de apriete	6Nm
Montaje opcional sobre perfil DIN mediante adaptador	No

Conexión

Sección de conexión en cable rígido	4 / 95mm ²
-------------------------------------	-----------------------

Configuración

Corriente de regulación del magnético	1000 A
---------------------------------------	--------

Equipo

Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	0
Número de contactos auxiliares conmutados	0
Mando motor opcional	No
Accesoriable	Sí

Normas

Norma	IEC 60947-2
Directiva europea WEEE	afectado

Condiciones de uso

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m

Temperatura

Temperatura de calibración	50 °C
----------------------------	-------
