



HHA126H

Disjuntor x160 TM 4P-4D 125A 25kA

Características técnicas

Arquitectura

Número de polos protegidos	4
Nº de pólos	4 P
Tipo de caixa	Fixo incorporado

Funções

Aparelho equipado com função de protecção	Sim
Tipo de protecção	TM A/F
Protecção contra defeitos à terra	Não

Comandos e indicadores

Comando motorizado integrado	Não
------------------------------	-----

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	220 / 415 V
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	690 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	8 kV
Equipado com uma bobina de baixa voltagem	Não

Corrente eléctrica

Intensidade nominal	125 A
Marca de regulação do térmico	0.63 / 0.8 / 1
Corrente nominal a 10°C de acordo com IEC 60947	151.4 A
Corrente nominal a 15°C de acordo com IEC 60947	148.4 A
Corrente nominal a 20°C de acordo com IEC 60947	145.3 A
Corrente nominal a 25°C de acordo com IEC 60947	142.1 A
Corrente nominal a 30°C de acordo com IEC 60947	138.8 A
Corrente nominal a 35°C de acordo com IEC 60947	135.5 A
Corrente nominal a 40°C de acordo com IEC 60947	132.1 A
Corrente nominal a 45°C de acordo com IEC 60947	128.6 A
Corrente nominal a 50°C de acordo com IEC 60947	125 A

Corrente nominal a 55°C de acordo com IEC 60947	121.2 A
Corrente nominal a 60°C de acordo com IEC 60947	117.4 A
Corrente nominal a 65°C de acordo com IEC 60947	113.4 A
Corrente nominal a 70°C de acordo com IEC 60947	109.3 A
Pdc limite em c.a. 230V (EN 60947-2)	35 kA
Pdc último em c.a. 240V (NF EN 60947-2)	35 kA
Pdc limite em c.a. 400V (EN 60947-2)	25 kA
Pdc último em c.a. 415V (NF EN 60947-2)	25 kA
Valor de regulação térmico	80 / 100 / 125 A
icu380vaciec609472	25 kA

Dimensões

Profundidade produto instalado	68 mm
Altura produto instalado	130 mm
Largura produto instalado	100 mm

Frequência

etimfrequency	50 a 60 Hz
---------------	------------

Potência

Potência dissipada por pólo a 0,63 In	4.5 W
Potência dissipada por pólo 0,8 In	7 W
Potência dissipada total a 0,63 In	13.5 W
Potência dissipada total a 0,8 In	21.1 W
Potência total dissipada em IN	33 W
Potência dissipada por pólo	11 W

Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	1000
Nº de manobras mecânicas	4000

Tampa, porta

Bloqueável por cadeado	Sim
------------------------	-----

Instalação, montagem

Binário de aperto	6Nm
Montagem opcional sobre calha DIN mediante adaptador	Não

Ligação

Secção de ligação em cabo rígido	4 / 95mm ²
----------------------------------	-----------------------

Configurações

Valor de regulação magnético	1500 A
------------------------------	--------

Equipamento

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
---	---

Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	0
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Comando motor opcional	Não
Acessoriável	Sim
Padrões	
texto	IEC 60947-2
Directiva Europeia WEEE	em conformidade
Condições de utilização	
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Temperatura	
Temperatura de calibração	50 °C