



HFD412

Inter. secciona. fusível 4x125A (NH00)

Características técnicas

Arquitectura

Nº de pólos	4 P
Tipo de pólos	4 P

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	380 / 415 V
Corrente nominal	125 A

Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	750 V
---------------------------------	-------

Corrente eléctrica

Corrente de curto-circuito com fusível gl-gG	100 kA
Corrente estipulada nominal do fusível	6 / 10 / 16 / 20 / 25 / 32 / 40 / 50 / 63 / 80 / 100 / 125 A

Fusível

Dimensão do fusível	NH00
---------------------	------

Dimensões

Altura produto instalado	162 mm
Largura produto instalado	184 mm

Potência

Potência total dissipada em IN	81.2 W
Potência dissipada por pólo	20.3 W
Potência de utilização a 400V em AC1	82 kW

Tampa, porta

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

Materiais, acabamento, cores

Cor do manípulo	Cinzenta
-----------------	----------

Instalação, montagem

suitableforbusbarmounting	Não
suitableforcenterfmounting	Não
suitableforfrontmounting	Não
Adaptado para montagem no solo	Sim

Ligação

Tipo de ligação	Borne com parafusos
-----------------	---------------------

Cabo

Comp. condutores utiliza. p/ teste de aqueci. (m) de acordo c/ o padrão do prod.	2 m
Sección de los conductores en cobre pa	50 mm ²

Equipamento

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	0
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Acessoriável	Sim

Padrões

Directiva Europeia RoHs	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

Segurança

Índice de protecção IP	IP00
atishalogenfreeexternallymaintained	No

Temperatura

Temp. do ar ambiente durante o ensaio de aqueci. de acordo com o padrão do prod.	24 °C
Max. Temperatura admissível em peças acessíveis (destinada a ser tocada)	80 °C
Max. temperatura admissível em peças acessíveis (meios operacionais manuais)	65 °C
Max. temperatura admissível no acesso. partes (não tocadas para operação normal)	90 °C
Max. temperatura admissível nos terminais	110 °C
Temp Elev. Limites de acesso . peças (alternar) de acordo com o padrão do prod.	25 K
Temp Elev. Limites acesso. Partes (não tocadas) de acordo c/ o padrão do prod.	50 K
Temp Elev. Limites acesso. Peças (tocáveis) de acordo c/ o padrão do prod.	40 K
Limites de aumento de temperatura para terminais de acordo com o padrão do prod.	70 K
Elevação de temp. medida em peças acessíveis em In (meios operacionais manuais)	25 K
Elevação da temp. medida no acesso. partes em In (operação não tocada normal)	50 K
Aumento de temp. medido em partes acessíveis em In (destinado a ser tocado)	40 K
Aumento da temperatura medido nos terminais em In	70 K