



HFD412

### Inter. secciona. fusível 4x125A (NH00)

#### Características técnicas

#### Arquitetura

Tipo de comando	Unidade rotativa de acoplamento de porta
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	125 A

#### Fusível

Característica do fusível	gl, gG
Dimensão do fusível	NH00

#### 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
-----------------	----------

#### Dimensões

Altura produto instalado	162 mm
Largura produto instalado	184 mm

#### Instalação, montagem

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 <sup>2</sup>

**Equipamento**

Acessoriável	sim
--------------	-----

**Padrões**

texto	IEC 60947-3
Directiva Europeia RoHS	conformidade voluntária
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

**Segurança**

Índice de protecção IP	IP00
------------------------	------

**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