



HFD316

## Inter. secciona. fusível 3x160A (NH00)

### Características técnicas

#### Arquitectura

|                 |                                          |
|-----------------|------------------------------------------|
| Tipo de comando | Unidade rotativa de acoplamento de porta |
| Nº de pólos     | 3 P                                      |
| Tipo de pólos   | 3 P                                      |

#### Principais características eléctricas

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Tensão alternada estipulada de utilização | 380 / 415 V |
| Corrente nominal                          | 160 A       |

#### Voltagem

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

#### Corrente eléctrica

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Corrente de curto-circuito com fusível gl-gG | 50 kA       |
| Corrente estipulada nominal do fusível       | 125 / 160 A |

#### Fusível

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Característica do fusível | gl, gG |
| Dimensão do fusível       | NH00   |

#### Potência

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Potência total dissipada em IN       | 64,8 W |
| Potência dissipada por pólo          | 21,6 W |
| Potência de utilização a 400V em AC1 | 105 kW |

#### Tampa, porta

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Bloqueável por cadeado | sim |
|------------------------|-----|

#### Materiais, acabamento, cores

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

#### Dimensões

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Altura produto instalado  | 162 mm |
| Largura produto instalado | 148 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                                           | 70 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.<br>de acordo com o padrão do prod. | 24 °C  |
| Max. Temperatura admissível em peças acessíveis<br>(destinada a ser tocada)         | 80 °C  |
| Max. temperatura admissível em peças acessíveis<br>(meios operacionais manuais)     | 65 °C  |
| Max. temperatura admissível no acesso. partes<br>(não tocadas para operação normal) | 90 °C  |
| Max. temperatura admissível nos terminais                                           | 110 °C |
| Temp Elev. Limites de acesso . peças (alternar) de<br>acordo com o padrão do prod.  | 25 K   |
| Temp Elev. Limites acesso. Partes (não tocadas) de<br>acordo c/ o padrão do prod.   | 50 K   |
| Temp Elev. Limites acesso. Peças (tocáveis) de<br>acordo c/ o padrão do prod.       | 40 K   |
| Limites de aumento de temperatura para terminais<br>de acordo com o padrão do prod. | 70 K   |
| Elevação de temp. medida em peças acessíveis em<br>In (meios operacionais manuais)  | 25 K   |
| Elevação da temp. medida no acesso. partes em In<br>(operação não tocada normal)    | 50 K   |
| Aumento de temp. medido em partes acessíveis em<br>In (destinado a ser tocado)      | 40 K   |
| Aumento da temperatura medido nos terminais em<br>In                                | 70 K   |