



HNA160H

## Disjuntor x160 TM 3P-3D 160A 40kA

### Características técnicas

#### Intensidade de corrente

Corrente nominal	160 A
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	40 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 240 V AC IEC60947-2	85 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	40 kA
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 400 V AC de acordo com a IEC60947-2	20 kA

#### Arquitetura

Número de polos	3
-----------------	---

#### Frequência

Frequência	50 - 60 Hz
------------	------------

#### Tensão

Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	8000 V
Tensão nominal de isolamento Ui	690 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	220 - 415 V

#### Funções

Relé	TM A/F
------	--------

#### Potência

Potência total dissipada em IN	43,80 W
--------------------------------	---------

#### Endurância

N.º de manobras elétricas em ciclos	1000
N.º de manobras mecânicas	4000

#### Índice de proteção

Índice de proteção IP	IP4X
-----------------------	------

#### Ligações

Secção transversal de condutor flexível	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Secção transversal de condutor rígido	4 - 95 mm <sup>2</sup>

#### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	6 - 6 Nm
Posição de montagem/ligação	Frente
<b>Conectividade</b>	
Tipo de ligações	Terminal de parafuso
<b>Dimensões</b>	
Altura	130 mm
Largura	75 mm
Profundidade	68 mm