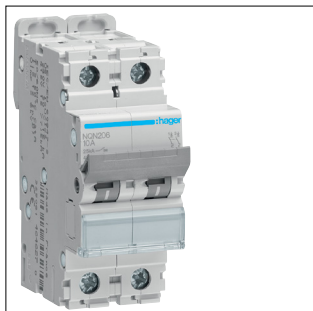




NQN206

## Disjuntor 2P 6A B 25kA 2M

### Características técnicas

#### Intensidade de corrente

|                                                                                                        |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Corrente nominal                                                                                       | 6 A   |
| Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2             | 15 kA |
| Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60898-1 | 10 kA |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2          | 25 kA |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 230 V AC IEC60947-2          | 50 kA |

#### Arquitetura

|              |    |
|--------------|----|
| N.º de polos | 2P |
| Curva        | B  |

#### Capacidade

|                   |   |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 2 |
|-------------------|---|

#### Principais atributos elétricos

|                                                                                       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn AC de acordo com a IEC60898-1 | 10 kA |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|

#### Instalação / montagem

|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
| Binário nominal de aperto do terminal superior | 2,80 - 2,80 Nm |
| Binário nominal de aperto do terminal inferior | 2,80 - 2,80 Nm |

#### Tensão

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Tensão nominal de funcionamento Ue            | 415 - 415 V      |
| Tipo de alimentação de tensão                 | CA (abreviatura) |
| Tensão nominal de isolamento Ui               | 500 V            |
| Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp | 6000 V           |

#### Frequência

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

#### Ligações

|                                                                                         |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis          | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Secção transversal de entrada com parafusos, para condutores flexíveis                  | 1 - 25 mm <sup>2</sup> |
| Secção transversal de entrada com parafusos, para condutores maciços                    | 1 - 35 mm <sup>2</sup> |

#### Instalação / montagem

|                                                   |                      |
|---------------------------------------------------|----------------------|
| Binário de aperto nominal                         | 2,80 - 2,80 Nm       |
| Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares | biconnect            |
| Tipo de conexão para produtos modulares           | Terminal de parafuso |
| Possibilidade de montagem a 360°                  | Sim                  |

#### Índice de proteção

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Índice de proteção IP | IP20 |
|-----------------------|------|

#### Condições de utilização

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| Grau de poluição de acordo com IEC60664/IEC60947-2 | 2                    |
| Classe de limitação da energia I <sup>2</sup> t    | 3                    |
| Tropicalização                                     | Para todos os climas |
| Temperatura de funcionamento                       | -25 - 70 °C          |

#### Potência

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Potência total dissipada em IN | 2,68 W |
|--------------------------------|--------|

# Ficha técnica do produto

## NQN206

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| <b>Endurância</b>                   |       |
| N.º de manobras elétricas em ciclos | 4000  |
| N.º de manobras mecânicas           | 20000 |

|                                                            |                      |
|------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Conectividade</b>                                       |                      |
| Tipo de ligações                                           | Terminal de parafuso |
| Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares | Bornes alinhados     |
| Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares | Bornes alinhados     |

|                  |       |
|------------------|-------|
| <b>Dimensões</b> |       |
| Altura           | 83 mm |
| Largura          | 35 mm |
| Profundidade     | 70 mm |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| <b>Sustentabilidade</b> |     |
| Conformidade RoHs       | Sim |

### Imagens e esquemas

