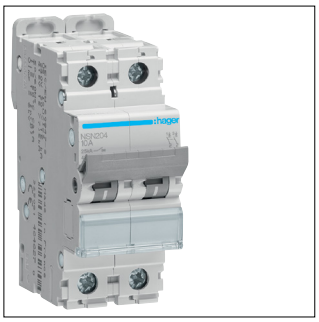
# Ficha técnica do produto
NSN204



NSN204

**Disjuntor 2P 4A D 25kA 2M**

## Características técnicas

### Corrente elétrica

| | |
|---|---|
| Corrente nominal | 4 A |
| Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2 | 15 kA |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu AC IEC60947-2 | 25 kA |
| Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2 | 25 kA |

### Arquitetura

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

### Capacidade

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

### 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 |

### Conexão

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

### 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 |

### Segurança

| | |
|---|---|
| Índice de proteção IP | IP20 |
| Distância da grelha | 60 mm |

### Condições de utilização

| | |
|---|---|
| Grau de poluição de acordo com IEC60664/IEC60947-2 | 2 |
| Tropicalização | Para todos os climas |
| Temperatura de funcionamento | -25 - 70 °C |

### Potência

| | |
|---|---|
| Potência total dissipada em IN | 5,36 W |

### Conetividade

| | |
|---|---|
| Tipo de ligações | Terminal de parafuso |
| Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares | Bornes alinhados |
| Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares | Bornes alinhados |

### Dimensões

| | |
|---|---|
| Altura | 83 mm |
| Largura | 35 mm |

| Dimensões | |
|---|---|
| Profundidade | 70 mm |

| Sustentabilidade | |
|---|---|
| Conformidade RoHs | Sim |