



NGT810

## Disjuntor 3P+N 10A D 6/10kA 3M

### Características técnicas

#### Intensidade de corrente

Corrente nominal	10 A
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60947-2	7,50 kA
Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60898-1	6 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	10 kA

#### Arquitetura

N.º de polos	3P+N
Curva	D

#### Capacidade

Número de módulos	3
-------------------	---

#### Principais atributos elétricos

Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn AC de acordo com a IEC60898-1	6 kA
---	------

#### Tensão

Tensão nominal de funcionamento Ue	400 - 415 V
Tipo de alimentação de tensão	CA (abreviatura)
Tensão nominal de isolamento Ui	500 V
Tensão nominal de resistência a impulsos Uimp	4000 V

#### Frequência

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

#### Ligações

Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	0,75 - 16,0 mm <sup>2</sup>
Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	0,75 - 10,0 mm <sup>2</sup>

#### Instalação / montagem

Binário de aperto nominal	1,90 - 1,90 Nm
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal de parafuso
Tipo de conexão para produtos modulares	Terminal de parafuso

**Condições de utilização**

---

Grau de poluição de acordo com IEC60664/IEC60947-2	3
Classe de limitação da energia I <sup>2</sup> t	3
Tropicalização	Para todos os climas

---

**Potência**

---

Potência total dissipada em IN	6,70 W
--------------------------------	--------

---

**Conectividade**

---

Tipo de ligações	Terminal de parafuso
Alinhamento dos bornes superiores para aparelhos modulares	Bornes desalinhados
Alinhamento dos bornes inferiores para aparelhos modulares	Bornes desalinhados

---

**Dimensões**

---

Altura	84,70 mm
Largura	53,10 mm
Profundidade	70 mm

---