



MJT732

**Disjuntor 1P+N 32A C 4.5/6KA 1M**

**Características técnicas**

**Arquitetura**

N.º de polos	1P+N
Curva	C

**Tensão**

Tensão nominal de funcionamento Ue	230 - 240 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
------------	------------

**Intensidade de corrente**

Corrente nominal	32 A
Capacidade nominal de rutura em serviço Ics AC de acordo com a IEC60898-1	4,50 kA
Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60898-1	4,50 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 230 V AC IEC60947-2	6 kA

**Principais atributos elétricos**

Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn AC de acordo com a IEC60898-1	4,50 kA
---	---------

**Instalação / montagem**

Tipo de conexão para produtos modulares	Terminal de parafuso
Tipo de ligação inferior para aparelhos modulares	Terminal de parafuso

**Potência**

Potência total dissipada em IN	5,50 W
--------------------------------	--------

**Endurância**

N.º de manobras elétricas em ciclos	4000
N.º de manobras mecânicas	20000

**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>

**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
Temperatura de funcionamento	-25 - 60 °C

**Índice de proteção**

Índice de proteção IP	IP20
Distância da grelha	60 mm

**Capacidade**

Número de módulos	1
-------------------	---

**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

**Sustentabilidade**

Conformidade RoHS	Sim
-------------------	-----

Imagens e esquemas

