



MW232

### Disjuntor 2P 32A Curva C 3kA 2 Módulos

#### Características técnicas

##### Intensidade de corrente

Corrente nominal	32 A
Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn inferior a 230 V AC de acordo com a IEC60898-1	3 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 230 V AC IEC60947-2	3 kA
Capacidade nominal máxima de interrupção de curto-circuito Icu inferior a 400 V AC IEC60947-2	3 kA

##### Arquitetura

N.º de polos	2P
Curva	C

##### Capacidade

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

##### Principais atributos elétricos

Capacidade nominal de interrupção de curto-circuito Icn AC de acordo com a IEC60898-1	3 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	400 - 400 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	1 - 35 mm²
Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	1 - 25 mm²
Secção transversal de entrada com parafusos, para condutores flexíveis	1 - 25 mm²
Secção transversal de entrada com parafusos, para condutores maciços	1 - 35 mm²

##### 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 I²t	3
Tropicalização	Para todos os climas
Temperatura de funcionamento	-25 - 70 °C

##### Potência

Potência total dissipada em IN	7,30 W
--------------------------------	--------

#### Conectividade

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
Profundidade	70 mm

#### Sustentabilidade

Conformidade RoHs	Sim
-------------------	-----