



## MN206V

## Interruptor automático magnetotérmico serie MN 2P 6A curva C 6KA

## Características técnicas

_		_				
$C_{\Omega}$	rrie	nte	eli	ėc:	trica	a

Corriente nominal asignada	6 A
Corriente asignada a -15°C	7 A
Corriente asignada a -10°C	6,90 A
Corriente asignada a -5°C	6,80 A
Corriente asignada a 0°C	6,70 A
Corriente asignada a 5°C	6,60 A
Corriente asignada a 10°C	6,50 A
Corriente asignada a 15°C	6,30 A
Corriente asignada a 20°C	6,20 A
Corriente asignada a 25°C	6,10 A
Corriente asignada a 30°C	6 A
Corriente asignada a 35°C	5,90 A
Corriente asignada a 40°C	5,80 A
Corriente asignada a 45°C	5,60 A
Corriente asignada a 50°C	5,50 A
Corriente asignada a 55°C	5,40 A
Corriente asignada a 60°C	5,20 A
Corriente asignada a 65°C	5,10 A
Corriente asignada a 70°C	5 A
Arquitectura	
Tipo de polo	2P
Curva	С
Capacidad	
Número de módulos	2
Principales características eléctricas	
Poder asignado de corte de servicio en cortocircuito lcn AC conforme a IEC60898-1	6 kA
Par de apriete nominal del terminal superior	2,80 - 2,80 Nm
Par de apriete nominal del terminal inferior	2,80 - 2,80 Nm
Tensión	
Tensión asignada de empleo en alterna	400 - 400 V
Tipo de alimentación de tensión	CA
Tensión asignada de aislamiento Ui	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4000 V

Frecuencia	
Frecuencia	50 - 60 Hz
Conexión	
Sección transversal de entrada y salida con	
tornillos, para conductores rígidos	1 - 35 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles	1 - 25 mm²
Sección transversal de entrada con torni- llos, para conductores flexibles	1 - 25 mm²
Sección transversal de entrada con torni- llos, para conductores rígidos	1 - 35 mm²
Instalación, montaje	
Par de apriete nominal	2,80 - 2,80 Nm
Tipo de conexión inferior para aparatos modulares	biconnect
Tipo de conexión superior para aparatos modulares	Borne a tornillo
Posición de montaje de 360° posible	Sí
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
Condiciones de uso	
Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2	2
Clase de limitación de energía l²t	3
Protección a la humedad en el aire	Para todos los climas
Temperatura de funcionamiento	-25 - 70 °C
Potencia	
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	2,60 W
Conectividad	
Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares	Bornes alineados
Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares	Bornes alineados
Dimensiones	
Altura	83 mm
Anchura	35 mm

70 mm

Profundidad