

MN206V

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

Características técnicas

Corriente eléctrica

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	C

Capacidad

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

Principales características eléctricas

Poder asignado de corte de servicio en cortocircuito I _{cn} 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 U _i	500 V
Resistencia a picos de tensión asignada (U _{imp})	4000 V

Frecuencia

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

Conexión

Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores rígidos	1 - 35 mm ²
---	------------------------

Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles	1 - 25 mm ²
---	------------------------

Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores flexibles	1 - 25 mm ²
--	------------------------

Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores rígidos	1 - 35 mm ²
--	------------------------

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 I ² t	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
---------	-------

Profundidad	70 mm
-------------	-------