



MUN620A

Interruptor automático magnetotérmico serie MU 3P+N 20A curva C 6KA

Características técnicas

Corriente nominal asignada	20 A
Poder asignado de corte último en cortocir- cuito lcu bajo 400V AC IEC60947-2	10 kA
Corriente asignada a -15°C	24,4 A
Corriente asignada a -10°C	24 A
Corriente asignada a -5°C	23,5 A
Corriente asignada a 0°C	23,1 A
Corriente asignada a 5°C	22,6 A
Corriente asignada a 10°C	22,1 A
Corriente asignada a 15°C	21,6 A
Corriente asignada a 20°C	21,1 A
Corriente asignada a 25°C	20,5 A
Corriente asignada a 30°C	20 A
Corriente asignada a 35°C	19,4 A
Corriente asignada a 40°C	18,7 A
Corriente asignada a 45°C	18 A
Corriente asignada a 50°C	17,3 A
Corriente asignada a 55°C	16,6 A
Corriente asignada a 60°C	15,8 A
Corriente asignada a 65°C	15 A
Corriente asignada a 70°C	14,1 A
Arquitectura	
Tipo de polo	3P+N
Curva	С
Capacidad	
Número de módulos	4
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	230 - 400 V
Tipo de alimentación de tensión	CA
Tensión asignada de aislamiento Ui	500 V

Frecuencia	50 - 60 Hz
Conexión	
Sección transversal de entrada y salida con	
tornillos, para conductores rígidos	1 - 35 mm
Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles	1 - 25 mm
Sección transversal de entrada con torni- llos, para conductores flexibles	1 - 25 mm
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	S
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
•	IP20
Condiciones de uso	IP20
•	
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2	
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 /	2
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t	2 3 Para todos los climas
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía l²t Protección a la humedad en el aire	2 3 Para todos los climas
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento	2 Para todos los climas -25 - 70°C
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de ntensidad nominal	Para todos los climas -25 - 70 °C
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / EC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de intensidad nominal Conectividad	Para todos los climas -25 - 70 °C
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / EC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de ntensidad nominal Conectividad Tipo de conector/enchufe Alineamiento de los bornes superiores para	Para todos los climas -25 - 70 °C 8,90 W
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal Conectividad Tipo de conector/enchufe Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares Alineamiento de los bornes inferiores para	Para todos los climas -25 - 70 °C 8,90 W Borne de tornillo Bornes alineados
Condiciones de uso Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de	Para todos los climas -25 - 70 °C 8,90 W Borne de tornillo Bornes alineados
Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de intensidad nominal Conectividad Tipo de conector/enchufe Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares	Para todos los climas -25 - 70 °C 8,90 W Borne de tornillo Bornes alineados
Grado de contaminación según IEC60664 / IEC60947-2 Clase de limitación de energía I²t Protección a la humedad en el aire Temperatura de funcionamiento Potencia Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal Conectividad Tipo de conector/enchufe Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares Dimensiones	Para todos los climas -25 - 70 °C 8,90 W Borne de tornillo Bornes alineados Bornes alineados