

## Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 10A, curva C, 6KA

Interruptor automático magnetotérmico hager serie MU, 2P, 10A, curva C, poder de corte 6000A según UNE EN 60898-1. Certificado AENOR.

## MUN210A

Arquitectura	
Tipo de producto	Interruptor automático
Número de polos protegidos	2
Número de polos	2 P
Tipo de polos	2 P
Con corte del neutro	no
Curva	С
Conectividad	
Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares	Bores alineados
Alineamiento de los bornes superiores para aparatos	Bornes alineados
modulares	
Principales características eléctricas	
Frecuencia asignada	50/60 Hz
Poder de corte asignado	6 kA
Tipo de tensión de alimentación	AC
Tensión asignada de empleo en alterna	230/400 V
Tensión	
Tensión asignada de aislamiento	500 V
Tensión soportada al impulso asignada	4000 V
Corriente eléctrica	
Poder de corte asignado	6 kA
Poder de corte de servicio según EN60898	6 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	6 kA
Valor umbral min/máx relé magnético en c.a.	5/10 In
Valor mín/máx de funcionamiento del relé térmico en	1,13/1,45 ln
c.a.	
Corriente/temperatura	
Corriente asignada a -15°C	12,8 A
Corriente asignada a -20°C	13,1 A
0	11.01.4

11,91 A

11,31 A

Corriente asignada a 0°C

Corriente asignada a 10°C

Características técnicas	10544
Corriente asignada a -10°C	12,54 A
Corriente asignada a 15°C	11,01 A
Corriente asignada a 20º C	10,72 A
Corriente asignada a 25°C	10,42 A
Corriente asignada a -25°C	13,4 A
Corriente asignada a 30° C	10 A
Corriente asignada a 35° C	9,82 A
Corriente asignada a 40° C	9,52 A
Corriente asignada a 45° C	9,22 A
Corriente asignada a 5°C	11,61 A
Corriente asignada a -5°C	12,21 A
Corriente asignada a 50° C	9 A
Corriente asignada a 55° C	8,63 A
Corriente asignada a 60° C	8,33 A
Corriente asignada a 65°C	8,03 A
Corriente asignada a 70° C	7,73 A
Coeficiente de corrección de la corriente	
Coeficiente de.corrección disparo magnético a 100Hz	11
Coeficiente de corrección disparo magnético a 200Hz	
Coeficiente de.corrección disparo magnético a 400Hz	
Coeficiente de corrección disparo magnético a 400Hz	1
Coeficiente de corrección de la corriente nominal para	•
•	11
2 aparatos yuxtapuestos:	0.05
Coeficiente de corrección de la corriente nominal para	0,95
3 aparatos yuxtapuestos:	0.0
Coeficiente de corrección de la corriente para 4 y 5	0,9
aparatos yuxtapuestos: Coeficiente de corrección de la corriente nominal para	0.05
6 aparatos yuxtapuestos:	0,65
, <b>,</b>	
Potencia	
Potencia disipada por polo	1,57 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad	3,11 W
nominal	
Endurancia	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	4000
Endurancia mecánica en número de maniobras	20000
Dimensiones	
Profundidad del producto instalado	70 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	35 mm
Instalación, montaje	
Tipo de conexión superior para aparatos modulares	Borne con tornillo
Par de apriete	2, 8 Nm

Borne doble conexión

Tipo de conexión inferior para aparatos modulares



## Conexión

Sección de conexión en cable rígido	1 / 35 mm²
Sección de conexión en cable flexible	1 / 25 mm²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Sección de conexión de bornes de montante con tornillo	1/25 mm²
Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg.	1/35 mm²
Equipo	
Accesoriable	no
Normas	
Norma	EN 60898-1
Seguridad	
Índice de protección IP	IP20
Condiciones de uso	
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Clase de limitación de energía I²t	3
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento	-25 a 80 °C
Tropicalización/humedad/protección	Todos los climas