Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 3P, 16A, curva C, 6KA

Interruptor automático magnetotérmico hager serie MU, 3P, 16A, curva C, poder de corte 6000A según UNE EN 60898-1. Certificado AENOR.

	ctura

Número de polos protegidos	3	
Número de polos	3 P	
Tipo de polos	3 P	
Con corte del neutro	no	
Curva	С	

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 corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	10 kA
Poder de corte asignado	6 kA
Poder de corte de servicio según EN60898	6 kA
Poder corte 1 polo 400V (EN60947-2)	3 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	10 kA
Valor umbral min/máx relé magnético en c.a.	5/10 ln
Valor umbral mín/máx funcionamiento del relé	7/15 ln
térmico en c.c	
Valor mín/máx de funcionamiento del relé térmico en	1,13/1,45 ln
c.a.	
Valor del nivel min/máx de funcionamiento del relé	1,13/1,45 ln
térmico en c c	

Corriente/temperatura

Corriente asignada a -15°C	19,7 A
Corriente asignada a -20°C	20,1 A
Corriente asignada a 0°C	18,5 A
Corriente asignada a 10°C	17,7 A
Corriente asignada a -10°C	19,3 A
Corriente asignada a 15°C	17,3 A
Corriente asignada a 20° C	16,9 A
Corriente asignada a 25°C	16,5 A
Corriente asignada a -25°C	20,4 A
Corriente asignada a 30° C	16 A
Corriente asignada a 35° C	15,5 A
Corriente asignada a 40° C	15 A
Corriente asignada a 45° C	14,4 A
Corriente asignada a 5°C	18,1 A
Corriente asignada a -5°C	18,9 A
Corriente asignada a 50° C	13,9 A
Corriente asignada a 55° C	13,3 A
Corriente asignada a 60° C	12,7 A



Corriente asignada a 65°C	12 A
Corriente asignada a 70° C	11,3 A
Coeficiente de corrección de la corriente	
Coeficiente de.corrección disparo magnético a 100Hz	: 1,1
Coeficiente de.corrección disparo magnético a 200Hz	1,2
Coeficiente de.corrección disparo magnético a 400Hz	1,5
Coeficiente de.corrección disparo magnético a 60Hz	1
Coeficiente de corrección de la corriente nominal par	a1
2 aparatos yuxtapuestos:	
Coeficiente de corrección de la corriente nominal para	a 0,95
3 aparatos yuxtapuestos:	0.0
Coeficiente de corrección de la corriente para 4 y 5	0,9
aparatos yuxtapuestos:	0.05
Coeficiente de corrección de la corriente nominal para	a U,85
6 aparatos yuxtapuestos:	
Potencia	
Potencia disipada por polo	2,8 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	8,2 W
Endurancia	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	4000
Endurancia mecánica en número de maniobras	20000
Dimensiones	
Dimensiones Profundidad del producto instalado	70 mm
	70 mm 83 mm
Profundidad del producto instalado	· ·
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado	83 mm
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado	83 mm
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete	83 mm 52,5 mm
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje	83 mm 52,5 mm
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete	83 mm 52,5 mm
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm²
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg.	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm²
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg.	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm²
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg.	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm² 1/35 mm²
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg. Equipo Accesoriable	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm² 1/35 mm²
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg. Equipo Accesoriable Normas	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm² 1/35 mm²
Profundidad del producto instalado Altura del producto instalado Anchura del producto instalado Instalación, montaje Par de apriete Conexión Tipo de conexión Sección de conexión de bornes de montante con tornillo Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg. Equipo Accesoriable Normas	83 mm 52,5 mm 2, 8 Nm Borne de jaula con tornillo 1/25 mm² 1/35 mm² no

Características técnicas del producto MUN316A



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