

Producto disponible en:

ELECTROMATERIAL
ALMACÉN DE MATERIAL ELÉCTRICO E ILUMINACIÓN

VER PRODUCTO



MM507N



Guardamotor 3P, campo de regulación de 1.6 a 2.5A

Guardamotor 3P, campo de regulación de 1.6 a 2.5A

Guardamotor hager 3 polos, intensidad nominal campo de regulación de 1.6 a 2.5A . Categoría de empleo AC3. Conforme a UNE EN 60947.

Características técnicas

Arquitectura

Tipo de mando	maneta rotativa corta
Número de polos	3 P
Tipo de polos	3 P
Montaje	rail DIN

Configuración

Número de módulos	2.5
Valor de umbral min/max de funcionamiento magnético en alterna	31 / 46.5 A
Modo de regulación del magnético según IN o IrTh	IN

Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	690 V
Tipo de tensión de alimentación	AC
Frecuencia asignada	50/60

Tensión

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	6000 V

Corriente eléctrica

Corriente asignada nominal	2.5 A
Poder corte último en c.a. 690V (EN 60947-2)	5 kA
Valor umbral min/máx relé magnético en c.a.	12.4 / 15.5 / 18.6 In
Calib. de la corriente de reg. térm. 30°	1.6 / 1.7 / 1.8 / 1.9 / 2.1 / 2.2 / 2.3 / 2.4 / 2.5 A
Corriente asignada a 0°C según IEC 60947	2.5 A
Corriente asignada a 10°C según IEC 60947	2.5 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947	2.5 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947	2.5 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947	2.5 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947	2.5 A
Poder corte serv. según IEC 947.2 50Hz	100 %
Poder corte último en c.a. 230V (EN 60947-2)	150 kA

Poder corte último en c.a. 240V (EN 60947-2)	150 kA
Poder corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	150 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	100 kA
icu220vaciec609472	150 kA
icu380vaciec609472	150 kA
Dimensiones	
strippinglengthmaincircuit	10 mm
Frecuencia	
Frecuencia	50 a 60 Hz
Potencia	
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	5.16 W
Potencia norm.motor. trifás. en AC3 230V	0.37 kW
Potencia norm.motor. trifás. en AC3 400V	0.75 kW
p3p220230vac3iec609474	0.37 kW
p3p240vac3iec609474	0.37 kW
p3p415vac3iec609474	0.75 kW
p3p440vac3iec609474	1.1 kW
p3p500vac3iec609474	1.1 kW
Especificaciones electricas	
tighttorquemaincircuit	1.7 Nm
Endurancia	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	50000
End. Mec. número de maniobras por hora	40
Endurancia mecánica en número de maniobras	100000
Instalación, montaje	
Par de apriete	1, 7 Nm
typeconnectionmaincircuit	Borne con tornillos
Conexión	
Sec. conex. born. sup. e inf. cable ríg.	1 / 6 mm ²
Sección de conexión de bornes de montante con tornillo	1 / 6 mm ²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Equipo	
Compensación automática de temperatura	-5 / 40 °C
Accesoriable	Sí
Casos de empleo	
Categoría de empleo	AC3
Normas	

Sujeto a modificaciones técnicas

Norma	IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1
Directiva europea RoHS	conformidad voluntaria
Directiva europea WEEE	afectado

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
isphasefailuresensitive	Sí

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-25...55 °C
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Temperatura de almacenamiento/transporte	-25...80 °C

Temperatura

Temperatura de calibración	30 °C
----------------------------	-------

Identificación

meta_keyword	Interruptor de control de motor; Motor Interruptor; Guardamotor; Guardamotor completo;
--------------	--