



montero
futuro eléctrico

MG1-EC

Información General

Tipo de Producto

Guardamotor

Aplicación

Protección de motor
Protección por sobrecarga (Térmica)
Protección por Corto Circuito (Magnética)

Modelo / Rango de ajuste

MG1-EC-0,40A (0,25 A.....0,4 A)
MG1-EC-0,63A (0,4 A.....0,63 A)
MG1-EC-1A (0,63 A.....1 A)
MG1-EC-1,6A (1 A.....1,6 A)
MG1-EC-2,5A (1,6 A.....2,5 A)
MG1-EC-4A (2,5 A.....4 A)
MG1-EC-6,3A (4 A.....6,3 A)
MG1-EC-10A (6,3 A.....10 A)
MG1-EC-18A (10 A.....18 A)
MG1-EC-25A (20 A.....25 A)
MG1-EC-32A (25 A.....32 A)

Frecuencia

50/60 Hz

Información Técnica

Categoría de empleo

AC-3 / DC-5

Número de polos

3

Montaje

Riel DIN 35mm

Vida útil mecánica

100000 maniobras

Ie máx. de servicio

32A (AC-3 / DC-5)

Accesorios

MG1-MX-EC (Casetina Guardamotor MG1-MX-EC)
MG1-AUX-11-F (Bloque de Contactos 1NA+1NC Frontal)
MG1-AUX-11-L (Bloque de Contactos 1NA+1NC Lateral)
MG1-EC-40 (Modulo de Union MG1-EC-40) (32A-40A)
MG1-EC-85 (Modulo de Union MG1-EC-85) (50A-85A)

Carga de sobre tensión

Categoría III

[Ith] Intensidad Térmica Convencional

32A a 55°C

Tensión asignada de aislación U_i

690 VCA

Tensión nominal soportada al impulso U_{imp}

6 kVA

Disipación Nominal de Potencia

6 W.....7,5 W

Torque

1,8Nm con cable 0,75.....4mm²
con alambre 1.....6mm²

Entorno

Grado de Protección

IP 20
IP 40 (Con Terminales Recubiertos)

Grado de Polución

3

Retardo al fuego

V0 Conforme a UL 94

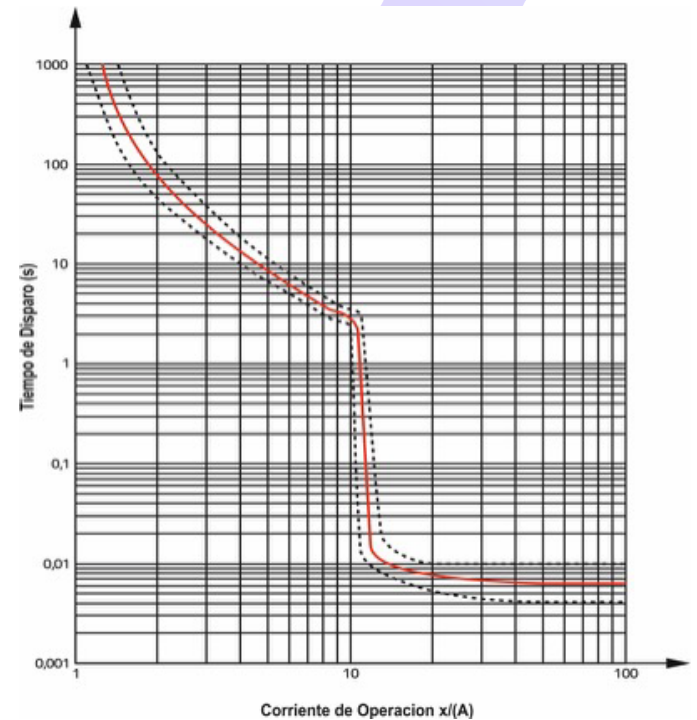
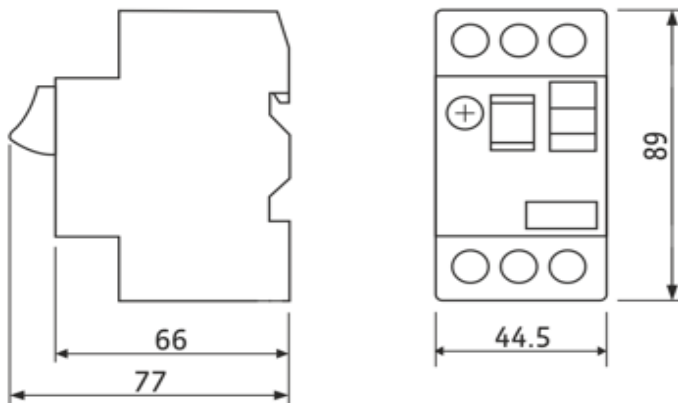
Temperatura ambiente de funcionamiento

-5°C.....40°C

Temperatura ambiente de almacenamiento

-25°C.....70°C

Dimensiones



Peso
Garantía

0,260 Kgs
N/A