

M8C240 INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO

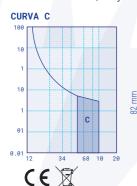
MCB 2P 40A CURVA C 6kA

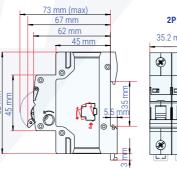
ÁMBITO DE APLICACIÓN

El interruptor automático M8C es adecuado para CA 50/60Hz, tensión nominal 240V/415V, corriente nominal de hasta 40A para protección contra sobrecargas y cortocircuitos, y también se puede utilizar para operación de encendido y apagado no frecuente.

Es adecuado para líneas de distribución de terminales en edificios comerciales, oficinas, edificios residenciales y uso industrial general.

Cumple con las normas: IEC60898-1, GB10963.1, y obtuvo las certificaciones CE, BV y otras.







DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Corriente nominal In 40A **Polos** 1P: 230/400V~ Tensión nominal Ue 2/3/4P:400~ 500V Tensión de aislamiento Ui 50/60Hz Frecuencia nominal Poder de corte nominal 6kA Tensión nominal soportada a los impulsos (1.2/50) Uimp 6kV 2kV Tensión de prueba dieléctrica a y frec. ind. durante 1 min Grado de polución 2 Característica de liberación termomagnética C Vida útil eléctrica 4000 Vida mecánica 10000

INSTALACIÓN

Indicador de posición de los contactos	Sí
Grado de protección	IP20
Temp. de referencia para el ajuste del elemento térmico	30℃
Temperatura ambiente (con media diaria ≤35°C)	-5~+40℃
Temperatura de almacenamiento	-25~+70℃
Tipo de conexión de los terminales	Cable Barra colectora tipo U Barra colectora tipo pin
Tamaño del terminal superior/inferior para cable	25mm ² 18-3
Tamaño del terminal superior/inferior para cable	25mm ² 18-3
Par de apriete	3.0N m 22
Montaje	En carril DIN FN 60715 (35mm) mediante clip rápido
Conexión	Arriba y abajo

COMBINACIÓN CON ACCESORIOS

Contacto auxiliar	Sí
Contacto de alarma	Sí
Relé de derivación	Sí
Desbloqueo por baja tensión	Sí





ELIMINACIÓN DE RESIDUO ELÉCTRICOS

Todos los residuos eléctricos deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente sobre RAEE.



PRECAUCIÓN

Los productos deben ser instalados por electricistas cualificados. Todas y cada una de las conexiones eléctricas deberán cumplir las normas de seguridad correspondientes.