



### Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 300mA

Interruptor diferencial hager tipo AC, 2 polos, intensidad nominal 40A, 300mA de sensibilidad. Conforme a la norma UNE EN 61008. Certificación AENOR.

CFC240M

#### Arquitectura

Tipo de producto	RCCB VI
Posición del neutro	Derecha
Número de polos	2 P
Montaje	Carril DIN

#### Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50 Hz
---------------------	-------

#### Corriente eléctrica

Corriente diferencial asignada	300 mA
Resistencia a la onda de corriente 8/20µs	0,25 kA
Poder de cierre y de corte	1,5 kA
Corriente condicional de cortocircuito asignada Inc según EN 61008-1	6 kA

#### Corriente/temperatura

Corriente asignada a -15°C	40 A
Corriente asignada a -20°C	40 A
Corriente asignada a 0°C	40 A
Corriente asignada a 10°C	40 A
Corriente asignada a -10°C	40 A
Corriente asignada a 15°C	40 A
Corriente asignada a 20° C	40 A
Corriente asignada a 25°C	40 A
Corriente asignada a -25°C	40 A
Corriente asignada a 30° C	40 A
Corriente asignada a 35° C	40 A
Corriente asignada a 40° C	40 A
Corriente asignada a 45° C	38 A
Corriente asignada a 5°C	40 A
Corriente asignada a -5°C	40 A
Corriente asignada a 50° C	37 A
Corriente asignada a 55° C	34 A
Corriente asignada a 60° C	30 A
Corriente asignada a 65°C	26 A
Corriente asignada a 70° C	21 A

### Potencia

Potencia disipada por polo	1,7 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	3,2 W

### Disparo

Disparo rápido (Short time)	no
-----------------------------	----

### Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	2000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	70 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	35 mm
Dimensiones de construcción (DIN 43880)	1

### Instalación, montaje

Tipo de clip de fijación a perfil DIN para aparatos modulares	Metálico
Tipo de clip superior para aparatos modulares	No aplica
Desmontabilidad inferior para aparatos modulares	no
Desmontabilidad superior para aparatos modulares	no

### Conexión

Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
------------------	-----------------------------

### Equipo

Accesoriable	si
--------------	----

### Normas

Norma	EN 61008-1
Directiva europea RoHS	conformidad voluntaria

### Seguridad

Índice de protección IP	IP20
Tipo de protección diferencial	AC

### Condiciones de uso

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitud	2000 m
Temperatura de almacenamiento	-55 a 70 °C