



Interruptor automático de caja moldeada hager termomagnético x160, 4P4D, 18kA, 25A, Relé térmico fijo: 1xIn, relé magnético fijo >10xIn . Conforme a la norma IEC 60947-2

HDA026L

### Arquitectura

Número de polos protegidos	4
Número de polos	4 P
Tipo de polos	4P4D

### Funciones

Bloque de disparo	TM F/F
-------------------	--------

### Compatibilidad

Compatible con montaje sobre perfil DIN	si
---	----

### Mandos e indicadores

Mando motorizado integrado	no
----------------------------	----

### Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50/60 Hz
Tensión asignada de empleo en alterna	220/415 V

### Tensión

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	8000 V
Equipado con bobina de mínima tensión	no

### Corriente eléctrica

Poder corte último en c.a. 400V (EN 60947-2)	18 kA
Poder corte último en c.a. 230V (EN 60947-2)	25 kA
Poder corte último en c.a. 240V (EN 60947-2)	25 kA
Poder corte último en c.a. 415V (EN 60947-2)	18 kA
Regulación del térmico	1
Valor de regulación térmica	25 A

### Corriente/temperatura

Corriente asignada a 10°C según IEC 60947-2	29,3 A
Corriente asignada a 15°C según IEC 60947-2	28,8 A
Corriente asignada a 20°C según IEC 60947-2	28,3 A
Corriente asignada a 25°C según IEC 60947-2	27,7 A
Corriente asignada a 30°C según IEC 60947-2	27,2 A
Corriente asignada a 35°C según IEC 60947-2	26,7 A
Corriente asignada a 40°C según IEC 60947-2	26,1 A
Corriente asignada a 45°C según IEC 60947-2	25,5 A
Corriente asignada a 50°C según IEC 60947-2	25 A
Corriente asignada a 55°C según IEC 60947-2	24,4 A
Corriente asignada a 60°C según IEC 60947-2	23,7 A
Corriente asignada a 65°C según IEC 60947-2	23,1 A
Corriente asignada a 70°C según IEC 60947-2	22,5 A

### Potencia

Potencia disipada por polo	4,6 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	13,7 W

### Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	68 mm
Altura del producto instalado	130 mm
Anchura del producto instalado	100 mm

### Instalación, montaje

Montaje opcional sobre perfil DIN mediante adaptador no

### Conexión

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

### Configuración

Corriente de regulación del magnético	600 A
---------------------------------------	-------

### Equipo

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

### Normas

Norma	IEC 60947-2
-------	-------------

### Seguridad

Índice de protección IP	IP4X
-------------------------	------

### Condiciones de uso

Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m

**Temperatura**

---

Temperatura de calibración	50 °C
----------------------------	-------

---