

Producto disponible en:

**ELECTROMATERIAL**  
ALMACÉN DE MATERIAL ELÉCTRICO E ILUMINACIÓN

VER PRODUCTO 



ESC240

**Contactor, 40A, 2NA, 230V**

Contactor, 40A, 2NA, 230V  
Contactor hager, le según AC-7a:40A, le según AC-7b:25 A , 2NA, 230V

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Tipo de mando	no aplica
Número de polos	2 P

**Configuración**

Número de módulos	3
-------------------	---

**Principales características eléctricas**

Tensión asignada de empleo en alterna	400 V
Frecuencia asignada	50

**Tensión**

Tensión asignada de aislamiento	440 V
Tensión circuito de mando en c.c.	0 V
Tensión circuito de mando en c.a.	230 V
Tensión soportada al impulso asignada	4 kV

**Corriente eléctrica**

Corriente asignada nominal	40 A
Corriente térmica en aire libre	40 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría A	40 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría B	25 A

**Dimensiones**

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	85 mm
Anchura del producto instalado	54 mm

**Potencia**

Consumo a la llamada	62.5 VA
Consumo de mantenimiento	5.7 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	7.9 W
Potencia disipada por contacto	3.2 W
Potencia disipada por bobina	1.5 W
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría A	7.3 kW

Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría B	2.6 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría A	22 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría B	7.8 kW
<b>Disparo</b>	
Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	20 ms
Tiempo de respuesta al cierre	25 ms
<b>Resistencia</b>	
Valor óhmico nominal de la bobina	770 Ω
<b>Endurancia</b>	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	30000
Endurancia mecánica en número de maniobras	1000000
<b>Gestión de lámparas fluorescentes</b>	
Potencia Max.con tubos fluorescentes compensados paralelo	1300 VA
- en conmutación Duo	3000 VA
Carga máxima de lámparas fluorescentes	1900 VA
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	4000 W
<b>Instalación, montaje</b>	
Par de apriete	Bobina: 2,5Nm ; Potencia: 3,5Nm
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	1, 5 / 16 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	1, 5 / 25 mm <sup>2</sup>
Número de contactos	2
Tipo de contacto	2 NA
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
sectionrigidcablecontrol	1 / 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Equipo</b>	
Accesoriable	Sí
<b>Utilizar</b>	
Mando en local/manual	No
<b>Normas</b>	
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP2X
Clase de protección	Clase II

**Condiciones de uso**

---

Temperatura de funcionamiento	-10...50 °C
-------------------------------	-------------

---

Temperatura de almacenamiento/transporte	-40...80 °C
--	-------------