



ESC425

**Contactor, 25A, 4NA, 230V**

Contactor hager,25A, 4NA, 230V

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Tipo de mando	no aplica
Número de polos	4 P

**Configuración**

Número de módulos	2
-------------------	---

**Principales características eléctricas**

Tensión asignada de empleo en alterna	400 V
Frecuencia asignada	50 Hz

**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	25 A
Corriente térmica en aire libre	25 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría A	25 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría B	8,5 A

**Dimensiones**

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	35,75 mm

**Potencia**

Consumo a la llamada	21 VA
Consumo de mantenimiento	3,4 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	7,5 W
Potencia disipada por contacto	1,5 W
Potencia disipada por bobina	1,5 W
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría A	4,6 kW
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría B	880 W
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría A	13,8 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría B	2,6 kW

<b>Disparo</b>	
Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	15 ms
Tiempo de respuesta al cierre	25 ms
<b>Resistencia</b>	
Valor óhmico nominal de la bobina	3150 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	810 VA
- en conmutación Duo	1990 VA
Carga máxima de lámparas fluorescentes	950 VA
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	1900 W
<b>Instalación, montaje</b>	
Par de apriete	1, 2 Nm
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	1 / 6 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	1 / 10 mm <sup>2</sup>
Número de contactos	4
Tipo de contacto	4 NA
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Connection cross-section of the control cable solid	1 / 10 mm <sup>2</sup>
<b>Equipo</b>	
Accesoriable	Sí
<b>Utilizar</b>	
Mando en local/manual	catalog.pageproduct.attribute_boolean.no
<b>Normas</b>	
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP2X
Clase de protección	Clase II
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-10...50 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40...80 °C