



ESC426S

**Contactor silencioso, 25A, 4NC, 230V**

Contactor silencioso hager, 25A, 4NC, 230V

Características técnicas

**Arquitectura**

Tipo de mando	no aplica
Número de polos	4 P

**Principales características eléctricas**

Tensión asignada de empleo en alterna	400 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

**Tensión**

Tensión asignada de aislamiento	440 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

**Potencia**

Consumo a la llamada	2,8 VA
Consumo de mantenimiento	2,8 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	2,8 W
Potencia disipada por contacto	1,5 W
Potencia disipada por bobina	2,8 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

**Disparo**

Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	15 ms
Tiempo de respuesta al cierre	25 ms

**Resistencia**

Valor óhmico nominal de la bobina	11800 Ω
-----------------------------------	---------

**Endurancia**

Endurancia eléctrica en número de ciclos	30000
Endurancia mecánica en número de maniobras	1000000

**Dimensiones**

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

**Gestión de lámparas fluorescentes**

Potencia Max.con tubos fluorescentes compensados paralelo	810 VA
- en conmutación Duo	1990 VA
Carga máxima de lámparas fluorescentes	950 VA

**Gestión de lámparas incandescentes**

Potencia máxima con lámparas de incandescencia	1900 W
--	--------

**Instalación, montaje**

Par de apriete	1, 2 Nm
----------------	---------

**Conexión**

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 NC
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo

**Equipo**

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

**Utilizar**

Mando en local/manual	no
-----------------------	----

**Seguridad**

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