



### Contactor silencioso, 25A, 2NA+2NC, 230V

Contactor silencioso hager, 25A, 2NA+2NC, 230V

ESC427S

#### Arquitectura

Tipo de mando	no aplica
Número de polos	4 P

#### Principales características eléctricas

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

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

#### Potencia

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

#### Disparo

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

#### Resistencia

Valor óhmico nominal de la bobina	14700 ?
-----------------------------------	---------

#### 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

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

#### Gestión de lámparas incandescentes

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

#### Instalación, montaje

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

#### Conexión

Conexión de mando en cable flexible	1 a 6 mm <sup>2</sup>
Conexión en cable rígido para el mando	1 a 10 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	1 / 10 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable flexible	1 / 6 mm <sup>2</sup>
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Número de contactos	4
Tipo de contacto	2NC + 2NA

#### Equipo

Accesoriable	si
Mando manual	No

#### Utilizar

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

#### Seguridad

Clase de protección	Clase II
Índice de protección IP	2

#### Condiciones de uso

Temperatura de almacenamiento	-40 a 80 °C
-------------------------------	-------------

**Identificación**

---

Aparato de la familia

ESC

---