



## Contactor, 25A, 2NA, 24V

Contactor hager,25A, 2NA, 24V

ESD225

### Arquitectura

Tipo de mando	no aplica
---------------	-----------

### Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50 Hz
Tensión asignada de empleo en alterna	230 V

### Tensión

Tensión asignada de aislamiento	250 V
Tensión circuito de mando en c.a.	24 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	10,7 VA
Consumo de mantenimiento	2,9 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 disipada por contacto	1,5 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	5,9 W
Potencia disipada por bobina	2,9 W

### Disparo

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

### Endurancia

Endurancia eléctrica en número de ciclos	30000
Endurancia mecánica en número de maniobras	100000

### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	60 mm
Altura del producto instalado	83 mm
Anchura del producto instalado	17,85 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
Tipo de contacto	2 NA

### Equipo

Accesoriable	si
Mando manual	No

### Utilizar

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

### Seguridad

Índice de protección IP	2
-------------------------	---

### Condiciones de uso

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

### Identificación

Aparato de la familia	ESD
-----------------------	-----