



Contactor, 25A, 2NA, 230V

Contactor hager, le según AC-7a:25A, le según AC-7b:8,5 A ,
2NA, 230V

ESC225

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.	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	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 ²
Conexión en cable rígido para el mando	1 a 10 mm ²
Sección de conexión en cable rígido	1 / 10 mm ²
Sección de conexión en cable flexible	1 / 6 mm ²
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
-----------------------	----

Normas

Directiva europea RoHS	conforme
------------------------	----------

Seguridad

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

Condiciones de uso

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

Identificación

Aparato de la familia	ESC
-----------------------	-----