



Contactor, 63A, 3NA, 230V

Contactor, le según AC-7a:63A, le según AC-7b:32 A , 3NA, 230V

ESC363

Arquitectura

Tipo de mando	no aplica
Número de polos	3 P

Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50 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	63 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría B	32 A
Corriente térmica en aire libre	63 A

Potencia

Consumo a la llamada	60 W
Consumo de mantenimiento	7 W
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría A	11,6 kW
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría B	3,3 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría A	22 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría B	7,8 kW
Potencia disipada por contacto	5 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	17,2 W
Potencia disipada por bobina	2,2 W

Disparo

Tiempo de respuesta al cierre	25 ms
Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	20 ms

Resistencia

Valor óhmico nominal de la bobina	730 ?
-----------------------------------	-------

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	85 mm
Anchura del producto instalado	54 mm

Gestión de lámparas fluorescentes

Carga máxima de lámparas fluorescentes	3000 VA
Potencia Max.con tubos fluorescentes compensados paralelo	2100 VA
- en conmutación Duo	4700 VA

Gestión de lámparas incandescentes

Potencia máxima con lámparas de incandescencia	6500 W
--	--------

Instalación, montaje

Par de apriete	Bobina: 2,5Nm, Potencia: 3,5Nm
----------------	--------------------------------

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	4 / 25 mm ²
Sección de conexión en cable flexible	4 / 16 mm ²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
Número de contactos	3
Tipo de contacto	3 NA

Equipo

Accesoriable	si
Mando manual	No

Utilizar

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

Normas

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

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
-----------------------	-----
