



ETC325

## Contactor, D/N, 25A, 3NA, 230V

### Características técnicas

#### Arquitectura

Número de polos	3 P
-----------------	-----

#### Configuración

Número de módulos	2
-------------------	---

#### Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	400 V
---------------------------------------	-------

Frecuencia asignada	50 Hz
---------------------	-------

#### Tensión

Tensión asignada de aislamiento	440 V
---------------------------------	-------

Tensión circuito de mando en c.c.	0 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
---	-------

#### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	64 mm
------------------------------------	-------

Altura del producto instalado	83 mm
-------------------------------	-------

Anchura del producto instalado	35.75 mm
--------------------------------	----------

#### Potencia

Consumo a la llamada	21 VA
----------------------	-------

Consumo de mantenimiento	3.4 VA
--------------------------	--------

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	6 W
--	-----

Potencia disipada por contacto	1.5 W
--------------------------------	-------

Potencia disipada por bobina	1.5 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
<b>Disparo</b>	
Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	15 ms
Tiempo de respuesta al cierre	25 ms
<b>Resistencia</b>	
Valor óhmico nominal de la bobina	3150 Ω
<b>Endurancia</b>	
Endurancia eléctrica en número de ciclos	30000
Endurancia mecánica en número de maniobras	1000000
<b>Gestión de lámparas fluorescentes</b>	
Potencia Max.con tubos fluorescentes compensados paralelo	810 VA
- en conmutación Duo	1990 VA
Carga máxima de lámparas fluorescentes	950 VA
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	1900 W
<b>Conexión</b>	
Número de contactos	3
sectionrigidcablecontrol	1 / 10 mm <sup>2</sup>
<b>Equipo</b>	
Accesoriable	Sí
<b>Utilizar</b>	
Mando en local/manual	Sí
<b>Normas</b>	
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP2X
Clase de protección	Clase II
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-10...50 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-40...80 °C