



ERC428

**Contactor manual 25A 3NA+1NC 230V**

**Características técnicas**

**Conexión**

Tipo de contactos	3NA + 1NC
-------------------	-----------

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	25 A
----------------------------	------

**Capacidad**

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

**Frecuencia**

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

**Tensión**

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	4000 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	440 V
Tensión asignada de empleo en alterna	400 - 400 V
Tensión circuito de mando en AC	230 - 230 V
Tensión circuito de mando en CC	0 - 0 V

**Condiciones de uso**

Temperatura de funcionamiento	-10 - 50 °C
-------------------------------	-------------

**Uso**

Categoría de empleo	AC-7a/AC-7b
---------------------	-------------

**Condiciones de uso**

Temperatura de almacenamiento/transporte	-40 - 80 °C
--	-------------

**Endurancia**

Endurancia mecánica en número de maniobras	1000000
Endurancia eléctrica en número de ciclos	30000

**Potencia**

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	6 W
Consumo de entrada	21 VA

**Dimensiones**

Altura	83 mm
Anchura	35,75 mm
Profundidad	60 mm

**Conexión**

Número de contactos	4
---------------------	---

**Equipo**

Número de contactos NO	3
Número de contactos NC	1
Con interruptor para interruptor manual	Sí

**Conexión**

Sección transversal de conductor flexible	1 - 6 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido	1 - 10 mm <sup>2</sup>

**Instalación, montaje**

Par de apriete nominal	1,20 - 1,20 Nm
------------------------	----------------

**Sostenibilidad**

REACH - libre de SVHC	Sí
Conforme con RoHS	Sí