



ESC440

Contactor 40A 4NA 230V

Características técnicas

Conexión

Tipo de contactos	4NA
-------------------	-----

Corriente eléctrica

Corriente nominal asignada	40 A
Corriente asignada de empleo en AC1	40 A
Corriente asignada de empleo en AC3	25 A

Capacidad

Número de módulos	3
-------------------	---

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 DC	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

Número de maniobras mecánicas	100000
Endurancia eléctrica en número de ciclos	30000

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	14,30 W
Consumo de arranque	62,50 VA

Dimensiones

Altura	85 mm
Anchura	54 mm
Profundidad	60 mm

Conexión

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

Equipo

Número de contactos NA	4
Número de contactos NC	0
Con interruptor para interruptor manual	No

Conexión

Sección transversal de conductor flexible	1.5 - 16 mm ²
Sección transversal de conductor rígido	1.5 - 25 mm ²

Sostenibilidad

Conforme REACH	Sí
Conforme RoHS	Sí