



ESC440S

**Contactor silencioso 40A 4NA 230V**

**Características técnicas**

**Conexión**

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

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	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	17,30 W
Consumo de arranque	5,20 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 <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido	1.5 - 25 mm <sup>2</sup>

**Arquitectura**

Número de polos	4
-----------------	---

**Sostenibilidad**

Conforme RoHS	Sí
---------------	----