



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 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 | 100000 |
| Endurancia eléctrica en número de ciclos   | 30000  |

##### Potencia

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

##### Dimensiones

|             |       |
|-------------|-------|
| Altura      | 85 mm |
| Anchura     | 54 mm |
| Profundidad | 60 mm |

##### Conexión

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

##### Equipo

|   |    |
|---|----|
| Número de contactos NO                  | 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> |

##### Sostenibilidad

|                      |    |
|----------------------|----|
| RECh - libre de SVHC | Sí |
| Conforme con RoHS    | Sí |