



ETC340

## Contactor, D/N, 40A, 3NA, 230V

### Características técnicas

#### Arquitectura

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

#### Configuración

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

#### 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	40 A
Corriente térmica en aire libre	40 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría A	40 A
Corriente asignada de empleo en AC7 categoría B	25 A

#### Dimensiones

Profundidad del producto instalado	64 mm
Altura del producto instalado	85 mm
Anchura del producto instalado	54 mm

#### Potencia

Consumo a la llamada	62.5 VA
Consumo de mantenimiento	5.7 VA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	11.1 W
Potencia disipada por contacto	3.2 W
Potencia disipada por bobina	1.5 W
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría A	7.3 kW
Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría B	2.6 kW
Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría A	22 kW

Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría B	7.8 kW
<b>Disparo</b>	
Tiempo de respuesta a la apertura de contactos	20 ms
Tiempo de respuesta al cierre	25 ms
<b>Resistencia</b>	
Valor óhmico nominal de la bobina	770 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	1300 VA
- en conmutación Duo	3000 VA
Carga máxima de lámparas fluorescentes	1900 VA
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	4000 W
<b>Conexión</b>	
Número de contactos	3
sectionrigidcablecontrol	1 / 2.5 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