

Producto disponible en:

ELECTROMATERIAL
ALMACÉN DE MATERIAL ELÉCTRICO E ILUMINACIÓN

VER PRODUCTO



ESC425

Contactor, 25A, 4NA, 230V

Contactor, 25A, 4NA, 230V
Contactor hager,25A, 4NA, 230V

Características técnicas

Arquitectura

| | |
|-----------------|-----------|
| Tipo de mando | no aplica |
| Número de polos | 4 P |

Configuración

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

Principales características eléctricas

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Tensión asignada de empleo en alterna | 400 V |
| Frecuencia asignada | 50 |

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 | 25 A |
| Corriente térmica en aire libre | 25 A |
| Corriente asignada de empleo en AC7 categoría A | 25 A |
| Corriente asignada de empleo en AC7 categoría B | 8.5 A |

Dimensiones

| | |
|------------------------------------|----------|
| Profundidad del producto instalado | 60 mm |
| Altura del producto instalado | 83 mm |
| Anchura del producto instalado | 35.75 mm |

Potencia

| | |
|--|--------|
| Consumo a la llamada | 21 VA |
| Consumo de mantenimiento | 3.4 VA |
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 7.5 W |
| Potencia disipada por contacto | 1.5 W |
| Potencia disipada por bobina | 1.5 W |
| Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría A | 4.6 kW |

| | |
|---|-----------------------------|
| Potencia de empleo 230V en AC7 en categoría B | 880 W |
| Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría A | 13.8 kW |
| Potencia de empleo a 400 V en AC7 en categoría B | 2.6 kW |
| Disparo | |
| Tiempo de respuesta a la apertura de contactos | 15 ms |
| Tiempo de respuesta al cierre | 25 ms |
| Resistencia | |
| Valor óhmico nominal de la bobina | 3150 Ω |
| Endurancia | |
| Endurancia eléctrica en número de ciclos | 30000 |
| Endurancia mecánica en número de maniobras | 1000000 |
| Gestión de lámparas fluorescentes | |
| Potencia Max.con tubos fluorescentes compensados paralelo | 810 VA |
| - en conmutación Duo | 1990 VA |
| Carga máxima de lámparas fluorescentes | 950 VA |
| Gestión de lámparas incandescentes | |
| Potencia máxima con lámparas de incandescencia | 1900 W |
| Instalación, montaje | |
| Par de apriete | 1, 2 Nm |
| Conexión | |
| Sección de conexión en cable flexible | 1 / 6 mm ² |
| Sección de conexión en cable rígido | 1 / 10 mm ² |
| Número de contactos | 4 |
| Tipo de contacto | 4 NA |
| Tipo de conexión | Borne de jaula con tornillo |
| sectionrigidcablecontrol | 1 / 10 mm ² |
| Equipo | |
| Accesoriable | Sí |
| Utilizar | |
| Mando en local/manual | No |
| Normas | |
| Directiva europea WEEE | afectado |
| Seguridad | |
| Índice de protección IP | IP2X |
| Clase de protección | Clase II |

Condiciones de uso

| | |
|--|-------------|
| Temperatura de funcionamiento | -10...50 °C |
| Temperatura de almacenamiento/transporte | -40...80 °C |

Identificación

| | |
|--------------|--|
| meta_keyword | Contactor;Mini contactor;Aparato de montaje en perfil DIN;Contactor;Contactor de Control;Contactor AC; |
|--------------|--|