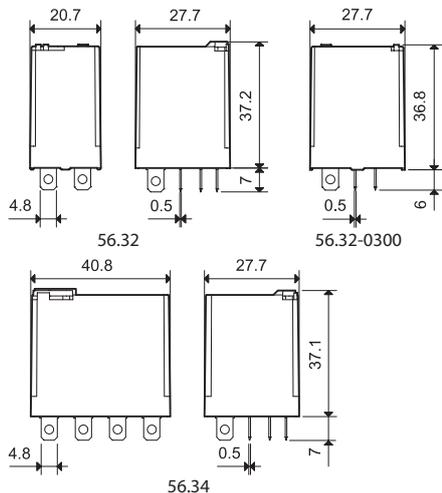


Enchufable - Relé de potencia 12 A con 2 o 4 contactos

- Aleta de fijación en la parte posterior - (Faston 187, 4,8 x 0,5 mm)
- Bobina AC o DC
- Pulsador de prueba e indicador mecánico
- Contactos sin Cadmio (variante estándar)
- Materiales de contacto opcionales
- Zócalos serie 96
- Módulos de señalización y protección CEM
- Accesorios
- Patente europea



* Solo para 4 contactos conmutados.

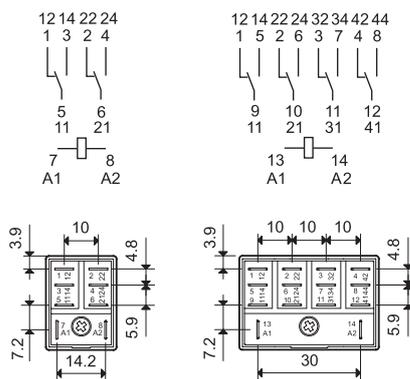
PARA UL, VER:

"Información técnica general" página V

56.32/56.34



- 2 o 4 contactos conmutados
- Enchufable/Faston 187



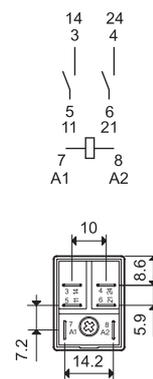
56.32

56.34

56.32-0300



- 2 contactos normalmente abiertos (abertura contactos ≥ 1.5 mm)
- Enchufable/Faston 187



56.32-0300

Características de los contactos

| | | | |
|--|------------------------|------------------------|--|
| Configuración de contactos | 2 contactos conmutados | 4 contactos conmutados | 2NA - abertura contactos ≥ 1.5 mm |
| Corriente nominal/Máx. corriente instantánea A | 12/20 | | 12/20 |
| Tensión nominal/Máx. tensión de conmutación V AC | 250/400 | | 250/400 |
| Carga nominal en AC1 VA | 3000 | | 3000 |
| Carga nominal en AC15 (230 V AC) VA | 700 | | 700 |
| Motor monofásico (230 V AC) kW | 0.55 | | 0.55 |
| Capacidad de ruptura en DC1: 30/110/220 V A | 12/0.5/0.25 | | 12/1/0.5 |
| Carga mínima conmutable mW (V/mA) | 500 (10/5) | | 500 (10/5) |
| Material estándar de los contactos | AgNi | | AgNi |

Características de la bobina

| | | | |
|---|--|-------------------|--------------------|
| Tensión nominal de alimentación (U_N) V AC (50/60 Hz) | 6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 120 - 230 - 240 - 400* | | |
| V DC | 6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 125 - 220 | | |
| Potencia nominal en AC/DC VA (50 Hz)/W | 1.5/1 | 2/1.3 | 1.5/— |
| Campo de funcionamiento AC | (0.8...1.1) U_N | | (0.85...1.1) U_N |
| DC | (0.8...1.1) U_N | (0.8...1.1) U_N | — |
| Tensión de mantenimiento AC/DC | 0.8 U_N / 0.6 U_N | | 0.85 U_N / — |
| Tensión de desconexión AC/DC | 0.2 U_N / 0.1 U_N | | 0.2 U_N / — |

Características generales

| | | | |
|--|--|------|-------------------------|
| Vida útil mecánica AC/DC ciclos | 20 · 10 ⁶ /50 · 10 ⁶ | | 20 · 10 ⁶ /— |
| Vida útil eléctrica con carga nominal en AC1 ciclos | 100 · 10 ³ | | 100 · 10 ³ |
| Tiempo de respuesta: ON/OFF ms | 8/3 | 10/4 | 8/4 |
| Aislamiento entre bobina y contactos (1.2/50 μ s) kV | 4 | 5 | 4 |
| Rigidez dieléctrica entre contactos abiertos V AC | 1000 | | 2000 |
| Temperatura ambiente °C | -40...+70 | | -40...+70 |
| Categoría de protección | RT I | | RT I |

Homologaciones (según los tipos)

