

8510/111-02-209-220 N° de art. 217503



- Módulos estándar homologados
- Material de la envoltente resistente a la corrosión

MY R. STAHL 8510A



El módulo de relé de la serie 8510 de R. STAHL es una protección de sobrecarga para motores a buen precio. Está disponible en diferentes modelos y puede incluir hasta 4 relés, con distintos tipos de contacto en cada caso. Se puede atornillar en envoltentes Ex e de forma resistente a las vibraciones y sus terminales de conexión bien accesibles facilitan la instalación.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

| | |
|--|---|
| Aplicaciones (zonas) | 1, 2 |
| Homologación IECEx gas | IECEx BVS 07.0029U |
| IECEx Protección contra explosiones de gas | Ex db eb IIC |
| Homologación IECEx grisú | IECEx BVS 07.0029U |
| IECEx protección contra grisú | Ex de I |
| Homologación ATEX gas | DMT 00 ATEX E 073 U |
| ATEX protección contra explosiones de gas | Ex II 2 G Ex db eb IIC |
| Homologación ATEX grisú | DMT 00 ATEX E 073 U |
| ATEX protección contra grisú | Ex I M2 Ex de I |
| Certificaciones | ATEX (BVS), Brasil (ULB), Chine (CQST), IECEx (BVS) |

Datos eléctricos

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Tipo de tensión | CC |
| Tensión de actuación asignada | 24 V CC |
| Potencia de conmutación | 2000 VA |
| Núm. contac. aux. dos direcc. | 2 |
| Contactos auxiliares | 2 contacto de dos direcciones |

Condiciones ambientales

| | |
|----------------------|------------------|
| Temperatura ambiente | -20 °C ... 60 °C |
|----------------------|------------------|

Datos mecánicos

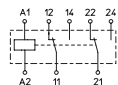
| | |
|---|----------------------|
| Grado de protección (IP) | IP20 |
| Material del envoltente | Resina epoxi |
| Sección de conexión | 1,5 mm ² |
| Sección de conexión mínima | 0,75 mm ² |
| Sección de conexión unifilar máxima | 2,5 mm ² |
| Sección de conexión de hilo fino máxima | 1,5 mm ² |

8510/111-02-209-220 N° de art. 217503

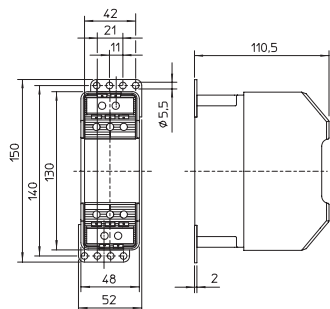
Datos mecánicos

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Tipo de cable de conexión | de hilo fino unifilar |
| Anchura | 48 mm |
| Altura | 130 mm |
| Profundidad | 110,5 mm |
| Peso | 1,2 kg |
| Peso | 2,65 lb |

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



8510/111

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.