



- Alta disponibilidad: contactores de motor fiables, 4 kW/400 V
- Conmutar a AC3
- Robusto: módulos resistentes a las vibraciones dentro de una envolvente resistente a la corrosión

E9

MY R. STAHL 8510C



Los contactores de la serie 8510/14 de R. STAHL son módulos estándar robustos y homologados para conmutar motores según AC3. Gracias a sus terminales de conexión bien accesibles, la instalación se realiza de forma fácil y segura. La envolvente para una fijación por tornillo resistente a las vibraciones está fabricada con material resistente a la corrosión.

| | IECEX / ATEX | | | | | |
|----------------|--------------|---|---|----|----|----|
| Zona | 0 | 1 | 2 | 20 | 21 | 22 |
| Instalación en | | • | • | | | |

Tabla de selección

| Descripción del producto Potencia de conmutación | Contactor 4 kW/400 V AC3 | Nº de art. | Peso |
|---|-----------------------------|------------|---------|
| Tensión de actuación asignada | Tipo de producto | | |
| 24 V CA | 8510/141-03-131-010 | 215822 | 1.62 kg |
| 24 V CC | 8510/141-03-131-210 | 215789 | 1.62 kg |
| 110 V CA | 8510/141-03-131-030 | 215829 | 1.62 kg |
| 230 V CA | 8510/141-03-131-130 | 215809 | 1.62 kg |

Datos técnicos

| | |
|--|---|
| Protección contra explosiones | |
| IECEX Protección contra explosiones de gas | Ex de IIC |
| IECEX protección contra grisú | Ex de I |
| ATEX protección contra explosiones de gas | ⊕ II 2 G Ex de IIC |
| ATEX protección contra grisú | ⊕ I M2 Ex de I |
| Certificaciones | ATEX (BVS), Brasil (ULB), Canadá (FM), Chine (CQST), EE.UU. (FM), IECEX (BVS) |
| Datos eléctricos | |
| Corriente térmica convencional | 20 A |
| Contactos principales | de 3 polos (3 NA) |
| Contactos auxiliares | 1 (1 contacto NA) |
| Condiciones ambientales | |
| Temperatura ambiente | -20 °C ... +60 °C |
| Datos mecánicos | |
| Grado de protección (IP) | IP20 |
| Material del envolvente | Resina epoxi |

