



- Módulos estándar homologados con hasta 7 contactos
- Robusto: componentes resistentes a las vibraciones dentro de una envolvente resistente a la corrosión
- Terminales de conexión bien accesibles para una conexión segura y una instalación sencilla

E9

MY R. STAHL 8510M



Los contactores auxiliares de la serie 8510 de R. STAHL cuentan con hasta 7 contactos. Están atornillados de forma resistente a las vibraciones y funcionan sin apenas mantenimiento y de forma fiable. Sus terminales de conexión bien accesibles permiten que la instalación se realice de forma fácil y segura. Su envolvente 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		Contactor auxiliar			
Figura	Contactos auxiliares	Tensión de actuación asignada	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
	4 (2 contactos NA + 2 contactos NC)	24 V CA	8510/141-03-606-010	215824	1.62 kg
		24 V CC	8510/141-03-606-210	145751	1.36 kg
		110 V CA	8510/141-03-606-030	215842	1.62 kg
		230 V CA	8510/141-03-606-130	273745	1.33 kg
	7 (4 contactos NA + 3 contactos NC)	24 ... 60 V CA/CC	8510/122-03-60D-710	270185	1.85 kg
		100 ... 250 V CA/CC	8510/122-03-60D-730	270158	1.85 kg

Datos técnicos

Modelo	8510/122	8510/141
Protección contra explosiones		
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex de IIC	Ex de IIC
IECEX protección contra grisú	Ex de I	Ex de I
ATEX protección contra explosiones de gas	Ⓔ II 2 G Ex de IIC	Ⓔ II 2 G Ex de IIC
ATEX protección contra grisú	Ⓔ I M2 Ex de I	Ⓔ I M2 Ex de I
Certificaciones	ATEX (BVS), Brasil (ULB), Chine (CQST), IECEX (BVS)	ATEX (BVS), Brasil (ULB), Canadá (FM), Chine (CQST), EE.UU. (FM), IECEX (BVS)
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	-20 °C ... +60 °C	-20 °C ... +60 °C
Datos mecánicos		
Grado de protección (IP)	IP20	IP20
Material del envolvente	Resina epoxi	Resina epoxi

Datos técnicos

Modelo	8510/122	8510/141
Datos mecánicos		
Sección de conexión de contacto auxiliar unifilar máxima	2,5 mm ²	2,5 mm ²
Sección de conexión de contacto auxiliar de hilo fino máxima	1,5 mm ²	1,5 mm ²
Sección de conexión contacto auxiliar unifilar mín.	0,75 mm ²	0,75 mm ²
Sección de conexión contacto auxiliar de hilo fino mín.	0,75 mm ²	0,75 mm ²

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

