



- Módulos estándar homologados con interruptor remoto
- Bajo esfuerzo de cableado en comparación con los circuitos convencionales
- Instalación sencilla, montaje resistente a las vibraciones en envolvente Ex e

E9

MY R. STAHL 8510F



Los relés de impulso de la serie 8510 de R. STAHL se pueden accionar mediante interruptor remoto y permiten disponer de circuitos simples con trabajos de cableado mínimos. Están colocados en una envolvente resistente a la corrosión y se atornillan de forma resistente a las vibraciones en envolventes Ex e. Sus terminales de conexión bien accesibles garantizan una conexión segura y facilitan la instalación.

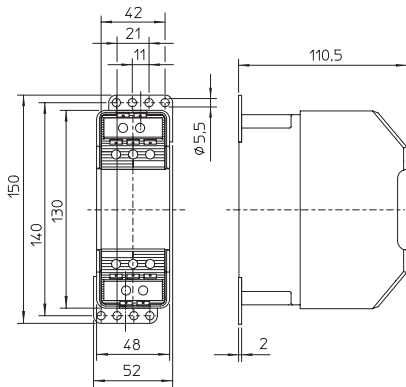
	IECEX / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•			

Tabla de selección

Descripción del producto	Interruptor de impulsos				
Figura	Tensión de actuación asignada	Frecuencia Hz (en CA)	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
	24 V CA	50 60	8510/111-00-208-020	268236	1.2 kg
	24 V CC	–	8510/111-00-208-220	145789	1.2 kg
	110 V CA	60 50	8510/111-00-208-040	145808	1.2 kg
	230 V CA	60 50	8510/111-00-208-050	145802	1.2 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), Chine (CQST), IECEX (BVS)
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-20 °C ... +60 °C
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP20
Material del envolvente	Resina epoxi
Terminales de conexión mín.	0,75 mm ²
Borne de conexión unifilar máxima	2,5 mm ²
Borne de conexión de hilo fino máxima	1,5 mm ²



8510/111