

- Módulo fusible encapsulado antideflagrante
- De aplicación universal para diversas tareas de control
- Amplia gama de temperaturas de funcionamiento
- Terminales de tornillo con dos puntos de sujeción cada uno para mayor seguridad (Ex e)
- Amplio rango de sujeción para cables rígidos o flexibles
- Para montaje en cajas Ex e sobre carril de montaje dentado
- Certificados internacionales disponibles

MY R. STAHL 8208G



El módulo portafusibles antideflagrante de la carcasa universal 8208 puede utilizarse para diversas tareas de control en zonas potencialmente explosivas. El dispositivo compacto está diseñado para su instalación en armarios con tipo de protección de seguridad aumentada (Ex e). Se monta en un riel de montaje dentado. Para la conexión eléctrica se dispone de terminales de tornillo Ex e con dos puntos de sujeción cada uno.


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

Tabla de selección

Descripción del producto	Controlador con fusibles			
Figura	Corriente de funcionamiento asignada	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
1  2 2 A	2 A (T6)	8208/14-12-0210	140693	90 g

Otros modelos bajo petición

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC T6 Gb
ATEX protección contra explosiones de gas	 II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
Certificaciones	ATEX (PTB), Brasil (ULB), Chine (CQST), IECEX (PTB), SIL (exida)
Datos eléctricos	
Tensión de funcionamiento asignada CA	500 V
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-55 °C ... +60 °C
Datos mecánicos	
Material del envoltente	Poliamida
Sección de conexión unifilar máxima	2,5 mm ²
Sección de conexión de hilo fino máxima	2,5 mm ²

Potencia máxima

Máxima distribución interna del calor

(conexión con sección transversal del conductor 1,5 mm² y máximo 5 A)

Temperatura ambiente máx. 40 °C		Temperatura ambiente máx. 60 °C	
$T_{\text{superficie}}$ = máx. 80 °C	$T_{\text{superficie}}$ = máx. 95 °C	$T_{\text{superficie}}$ = máx. 80 °C	$T_{\text{superficie}}$ = máx. 95 °C
3,0 W	4,75 W	1,5 W	2,0 W

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

