



- Vigilancia de batería Protección SAI Ex según IEC/EN 60079 y ss
- Tiempo de regulación ajustable
- Prueba de funcionamiento de la batería
- Salidas de señal libres de potencial
- Rendimiento muy elevado
- Aumento de la corriente para disparo seguro del fusible de carga

### MY R. STAHL 8265B



Con un SAI de R. STAHL puede garantizar una disponibilidad máxima de su instalación. De este modo las paradas de la instalación, la pérdida de datos y los daños en la máquina son cosas del pasado. La protección SAI Ex integrada garantiza de este modo una vigilancia del proceso de carga de batería de acuerdo con la norma para lograr una protección máxima de la batería en áreas potencialmente explosivas.

## Datos técnicos

### Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1, 2
Homologación ATEX gas	KEMA 04 ATEX 2237 X
Homologación ATEX gas 2	PTB 06 ATEX 1077
ATEX protección contra explosiones de gas	⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
Certificaciones	ATEX (PTB), Corea (KGS)

### Datos eléctricos

Corriente de funcionamiento asignada	10.4 – 12.5 A
Potencia	250 – 300 W
Tensión de entrada	24 V CC
Capacidad de la batería	60 Ah
Tiempo de regulación máx.	120 min
Tensión de salida función SAI	21,6 ... 27,6 V DC
Corriente de conducción	1,5 A

### Salida

Tensión de salida	24 V CC
-------------------	---------

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente Cargar	0 °C ... +40 °C
Temperatura ambiente Descargar	-20 °C ... +40 °C

### Datos mecánicos

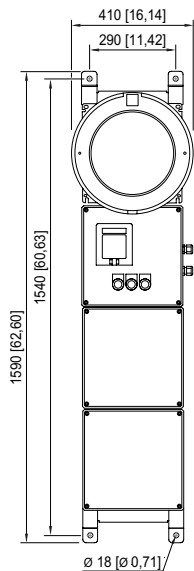
Grado de protección (IP)	IP23
Material del envolvente	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio Aluminio, sin cobre
Anchura	410 mm
Altura	1590 mm
Peso	108 kg

8265/56-635-113 N° de art. 258207

### Datos mecánicos

Peso	238,1 lb
------	----------

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



sobre 250 W  
8265/56-633-.13; 8265/56-634-.13; 8265/56-635-.13;  
8265/56-66-.41.

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