

8040/1391-K0359 N° de art. 268151



- Flexible: su construcción modular y los 3 tamaños permiten crear modelos específicos del cliente
- Envoltente ligera de resina de poliéster reforzada con fibra de vidrio (GRP), adecuada para la industria naviera y alta mar

**MY R. STAHL 8040B**



Con el sistema de dispositivos de control de la serie 8040 de R. STAHL puede coordinar con claridad los dispositivos de control. Los 3 tamaños combinables y la construcción modular ofrecen flexibilidad. Puede elegir un modelo estándar y variantes individuales.

## Datos técnicos

### Protección contra explosiones

Ámbito de validez	IECEX Unión Europea Unión Europea (ATEX)
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 21, 22
Homologación IECEX gas	IECEX PTB 06.0025
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC T6 Gb
Homologación IECEX polvo	PTB 01 ATEX 1105
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC T80 °C Db
Homologación ATEX gas	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de gas	⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
Homologación ATEX polvo	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de polvo	⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
Certificaciones	ATEX (PTB), IECEX (PTB)
Certificado de conformidad	ATEX (EUK)
Protección contra explosiones nota	El etiquetado del producto puede variar. Los dispositivos de serie cuentan con marcado ATEX e IECEX.

### Datos eléctricos

Tensión de funcionamiento asignada CA	690 V
Corriente de funcionamiento asignada	6 A (T6)

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-50 °C ... 40 °C (T6)
Temperatura ambiente	-58 °F ... 104 °F (T6)

### Datos mecánicos

Grado de protección IP (IEC 60529)	IP66
Material del envoltente	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio

8040/1391-K0359 N° de art. 268151

**Datos mecánicos**

Color de la carcasa	gris oscuro
Sin silicona	No
Sección de conexión máxima	2,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión unifilar	0,32 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión AWG unifilar	22 AWG - 14 AWG
Sección de conexión hilo fino	0,32 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión AWG de hilo fino	22 AWG - 14 AWG
Montaje en el techo	con tornillos imperdibles, Tornillos de acero inoxidable M4
Anchura	80 mm
Anchura de montaje en pulgadas	3,15 in
Altura	185 mm
Altura pulgadas	7,28 in
Profundidad	72 mm
Profundidad pulgadas	2,76 in
Junta	Silicona, espumada
Peso	467 g

**Montaje / Instalación**


Par de apriete tornillo tapa 1	1,4 N · m
Tornillo de tapa 1 par de apriete lbf in	12,4 lbf in

**Componentes**

Lugar de montaje superior	Actuador luminoso, rojo, con junta de silicona
Elemento de montaje superior	Luz piloto LED
Lugar de montaje inferior	Mango grande, 0-I, con junta de silicona
Elemento de montaje inferior	Combinador de control 002
Número de polos de elemento de montaje inferior	2
Bridas y placas	Brida de resina de poliéster, inferior
Tipo de entrada	Estándar 8161, plástico moldeado
Entrada 1	2 x 8161/8-M25-1707-LT
Entrada 1 clase	Racor de poliamida, negro
Entrada 1	M25 x 1,5
Zona de sujeción entrada 1	7 – 17 mm
Entrada 1 zona de sujeción pulgadas	0,28 – 0,67 in
Entrada de metal 1	No

**Accesorios**

**Cuerpo de lente para indicador luminoso  
BG054**

	Diámetro 39 mm todos los colores Sin silicona: No	<b>N° de art.</b> 223123
--	---	-----------------------------

8040/1391-K0359 N° de art. 268151

**Selector rotativo Maxi  
 SC736**

**N° de art.**



8602C3-736-S-XXX-E08  
 Ø 64 mm  
 Color mango: Negro  
 Color collarín de protección: Negro  
 Montaje de panel frontal  
 -60 °C ... 70 °C  
 Sin silicona: No  
 El cierre (máx. 3 elementos) se puede determinar con las propias piezas de cierre incluidas.  
 Posición de mando cerrable: sin determinar.  
 En los subconjuntos no montados se incluye la placa estándar 0/OFF-I/ON y la parte larga del acoplamiento.  
 El resto de placas debe pedirse por separado.

318418

**Piezas de repuesto**

**Luz piloto LED Ex de**

**N° de art.**

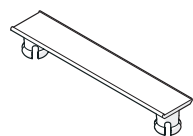


12 ... 240 V, blanco

237971

**Placa de identificación del equipo**

**N° de art.**

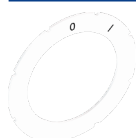


sin rotular  
 Para fijar a la carcasa 8040; plástico moldeado;  
 con tira de papel

130673

**Placas para selector rotativo grande SC 728, SC 729, SC 730, SC 731**

**N° de art.**



Ø 58  
 0 I

227009

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