## Dispositivos de control y señalización

Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



8040/1391-K0359 No de art. 268151



- Flexible: su construcción modular y los 3 tamaños permiten crear modelos específicos del cliente
- Envolvente 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
Homologación IECEX gas	PTB 01 ATEX 1105
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC T6 Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx PTB 06.0025
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC T80 °C Db
Homologación ATEX gas	PTB 01 ATEX 1105
Homologación ATEX gas	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de gas	
Homologación ATEX polvo	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de polvo	
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 +104 °F (T6)

## Dispositivos de control y señalización

# Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



## 8040/1391-K0359 No de art. 268151

Datos mecánicos	
Grado de protección IP (IEC 60529)	IP66
Material del envolvente	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio
Color de la carcasa	gris oscuro
Sin silicona	No
Zona de sujeción AWG	14 AWG
Sección de conexión máxima	2,5 mm²
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
Peso	1,03 lb
Montaje / Instalación	
Par de apriete tornillo tapa 1	1,4 Nm
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 monta-	2
je inferior	
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

Nº de art.

## Dispositivos de control y señalización

## Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



#### 8040/1391-K0359 Nº de art. 268151



Diámetro 39 mm todos los colores Sin silicona: No

223123

Luz piloto LED	Luz piloto LED Ex de		
	12 240 V, blanco	237971	
Placa de identificación del equipo		Nº de art.	
	sin rotular Para fijar a la carcasa 8040; plástico moldeado; con tira de papel	130673	
Placas para sel	ector rotativo grande SC 728, SC 729, SC 730, SC 731	Nº de art	
	Ø 58 0 I	227009	
Selector rotativ SC736	o Maxi	Nº 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.	318418	

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

En los subconjuntos no montados se incluye la placa estándar 0/OFF-I/ON y la parte larga

Posición de mando cerrable: sin determinar.

El resto de placas debe pedirse por separado.

del acoplamiento.