

8040/1180X-54C06SXXX N° de art. 130890



- 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 (ATEX)
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 21, 22
Homologación IECEX gas	IECEX PTB 06.0025
Homologación IECEX gas	IECEX PTB 06.0025
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db eb IIC T6 / T5 Gb
Homologación IECEX polvo	IECEX PTB 06.0025
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex tb IIIC T80 °C / T95 °C Db
Homologación ATEX gas	PTB 01 ATEX 1105
Homologación ATEX gas	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex db eb IIC T6 / T5 Gb
Homologación ATEX polvo	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 2 D Ex tb IIIC T80 °C / T95 °C Db
Certificaciones	ATEX (PTB), Brasil (ULB), Canadá (CSA), China (NEPSI), Corea (KGS), EE.UU. (UL), IECEX (PTB), India (PESO), Taiwán (ITRI))
Certificación naval	DNVGL
Certificado de conformidad	ATEX (EUK), China (CCC)
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	250 V
---------------------------------------	-------

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-60 °C ... 40 °C (T6) -60 °C ... 55 °C (T5)
----------------------	--

# Dispositivos de control y señalización

## Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



8040/1180X-54C06SXXX N° de art. 130890

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-76 °F ... 104 (T6) -76 °F ... +131 °F (T5)
----------------------	--

### 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
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	93 mm
Altura pulgadas	3,66 in
Profundidad	72 mm
Profundidad pulgadas	2,76 in
Junta	Silicona, espumada
Peso	350 g
Peso	0,77 lb

### 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

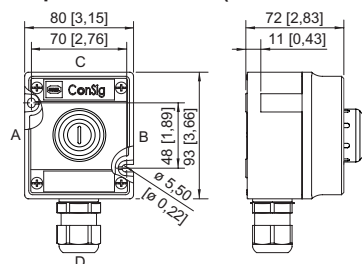
Lugar de montaje centro	Actuador luminoso, todos los colores
Elemento de montaje centro	Luz piloto LED
Bridas y placas	sin bridas, sin placas
Prensaestopas	1 x M25 Ø 7 ... 17 mm
Tipo de entrada	Estándar 8161, plástico moldeado
Entrada 1	1 x 8161/7-M25-1707-LT
Entrada 1 clase	Racor de poliamida, negro
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

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



8040/1180X-54C06SXXX N° de art. 130890

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



ConSig 8040/11

## Accesorios

### Cuerpo de lente para indicador luminoso BG054



Diámetro 39 mm  
todos los colores  
Sin silicona: No

N° de art.

223123

## Piezas de repuesto

### Llave especial

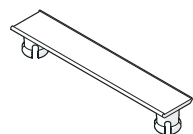


Para fijar la contratuerca de plástico

N° de art.

169101

### Placa de identificación del equipo



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

N° de art.

130673

### Portarrótulos



Tamaño 1, sin rótulo insertable, rotulación: 1 línea  
Para actuadores Ø 39

N° de art.

223566



Tamaño 2, sin rótulo insertable, rotulación: 1 o 2 líneas  
Para actuadores Ø 39

223567



Tamaño 3, sin rótulo insertable, rotulación: 1, 2 o 3 líneas  
Para actuadores Ø 39

223568

# Dispositivos de control y señalización

## Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



8040/1180X-54C06SXXX N° de art. 130890

### Tapones para SC 054

N° de art.



Para indicador, todos los colores embalados

248685

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