## Dispositivos de control y señalización

Sistema de dispositivos de mando Serie ConSig 8040



8040/1180X-54C03SA70 No de art. 130721



- 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
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	IECEx PTB 06.0025
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	
Homologación ATEX polvo	PTB 01 ATEX 1105
ATEX protección contra explosiones de polvo	
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 +60 °C (T6)
Temperatura ambiente	-76 °F +140 °F (T6)

# Dispositivos de control y señalización

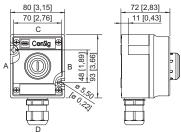




# 8040/1180X-54C03SA70 No de art. 130721

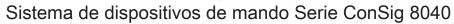
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección IP (IEC 60529)	IP66
Material del envolvente	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio
Color de la carcasa	gris oscuro
Sin silicona	No
Zona de sujeción AWG	14 AWG
Sección de conexión máxima	2,5 mm²
Sección de conexión unifilar	0.32 – 2.5 mm²
Sección de conexión AWG unifilar	22 AWG - 14 AWG
Sección de conexión hilo fino	0.32 – 2.5 mm²
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 en pulgadas	3,66 in
Profundidad	72 mm
Profundidad en pulgadas	2,76 in
Junta	Silicona, espumada
Peso	410 g
Peso	0,9 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 centro	Actuador luminoso, transparente
Elemento de montaje centro	Luz piloto LED
Bridas y placas	sin bridas, sin placas
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
	7 – 17 mm 0.28 – 0.67 in

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



ConSig 8040/11

# Dispositivos de control y señalización





8040/1180X-54C03SA70 No de art. 130721

#### **Accesorios**

Cuerpo de lente ր BG054	para indicador luminoso	Nº de art.
	Diámetro 39 mm todos los colores Sin silicona: No	223123

### Piezas de repuesto

Llave especial		Nº de art.
	Para fijar la contratuerca de plástico	169101
Luz piloto LED	) Ex de	Nº de art.
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	12 240 V, blanco	237971
Portarrótulos		Nº de art.
O	Tamaño 1, sin rótulo insertable, rotulación: 1 línea Para actuadores Ø 39	223566
0	Tamaño 2, sin rótulo insertable, rotulación: 1 o 2 líneas Para actuadores Ø 39	223567
6	Tamaño 3, sin rótulo insertable, rotulación: 1, 2 o 3 líneas Para actuadores Ø 39	223568
Tapones para SC 054		Nº 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.