## Dispositivos de control y señalización

Sistema de dispositivos de mando Serie ConSig 8040



8040/1180X-31G02SF01 Nº de art. 130892



- 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

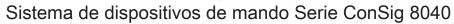


Con el sistema de dispositivos de control de la serie 8040 de R. STAHL puede coordinar con claridad los dispositivos de control. Los 3 tamaños combinables y la construcción modular ofrecen flexibilidad. Puede elegir un modelo estándar y variantes individuales.

#### **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	
IECEx Protección contra explosiones de	Ex db eb IIC T6 Gb	
gas		
Homologación IECEx polvo	IECEx PTB 06.0025	
IECEx protección contra explosiones de	Ex tb IIIC T80 °C Db	
polvo		
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)	
Datos eléctricos		
Tensión de funcionamiento asignada CA	690 V	
Corriente de funcionamiento asignada	16 A (T6)	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	-50 °C +60 °C (T6)	
Temperatura ambiente	-58 °F +140 °F (T6)	

# Dispositivos de control y señalización





### 8040/1180X-31G02SF01 No de art. 130892

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 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	93 mm		
Altura en pulgadas	3,66 in		
Profundidad	72 mm		
Profundidad en pulgadas	2,76 in		
Junta	Silicona, espumada		
Peso	603 g		
Peso	1,33 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	Mango grande, 0/OFF-I/ON (1x 90°), no se puede cerrar con llave		
Elemento de montaje centro	Combinador de control 002		
Número de polos elemento de montaje central	2		
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		
Entrada 1 zona de sujeción pulgadas	0.28 – 0.67 in		
Entrada de metal 1	No		

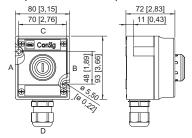
## Dispositivos de control y señalización





### 8040/1180X-31G02SF01 Nº de art. 130892

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



ConSig 8040/11

#### **Accesorios**

ndro	Nº de art.
Para el bloqueo (estribo Ø 3)	107115
	N° de art.
Cierre MS1	107109
grande	
	Nº de art.
8602C3-731-S-90X-E02 Ø 65 mm Color mango: Negro Color collarín de protección: Negro Placa de identificación: 0/OFF - I/ON Se puede cerrar con llave en: 90° preinstalado -60 °C +70 °C Sin silicona: No	251126
	Cierre MS1  Sgrande  8602C3-731-S-90X-E02 Ø 65 mm Color mango: Negro Color collarín de protección: Negro Placa de identificación: 0/OFF - I/ON Se puede cerrar con llave en: 90° preinstalado -60 °C +70 °C

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