Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040







- 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

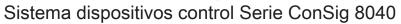
MY R. STAHL 8040B



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 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), Canadá (CSA), China (NEPSI), Corea (KGS), EE.UU. (UL), IECEx (PTB)	
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	690 V	
Corriente de funcionamiento asignada	6 A (T6)	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	-60 °C +40 °C (T6)	
Temperatura ambiente	-76 °F +104 °F (T6)	
Datos mecánicos		
Grado de protección IP (IEC 60529)	IP66	
Material del envolvente	Resina de poliéster, reforzado con fibra de vidrio	





8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Nº de art. 244095

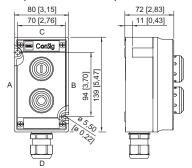
Datos mecánicos	
Color de la carcasa	gris oscuro
Sin silicona	No
Zona de sujeción AWG	14 AWG
Sección de conexión máxima	2,5 mm²
Sección de conexión unifilar	0,32 – 2,5 mm²
Sección de conexión AWG unifilar	22 AWG - 14 AWG
Sección de conexión hilo fino	0,32 – 2,5 mm²
Sección de conexión AWG de hilo fino	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	139 mm
Altura pulgadas	5,47 in
Profundidad	72 mm
Profundidad pulgadas	2,76 in
Junta	Silicona, espumada
Peso	355 g
Peso	0,78 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	Pulsador, verde - "START", con junta de silicona
Elemento de montaje superior	Elemento de contacto NC / NA
Lugar de montaje inferior	Pulsador de bloqueo de emerge., rojo - (flecha giratoria), con junta de silicona
Elemento de montaje inferior	Elemento de contacto NC / NA
Bridas y placas	Brida de metal, inferior
Prensaestopas	1 x M20Ø4 13mm
Tipo de entrada	Estándar 8161, plástico moldeado
Entrada 1	1 x 8161/7-M20-1304-LT
Entrada 1 clase	Racor de poliamida, negro
Entrada 1	M20 x 1,5
Zona de sujeción entrada 1	4 – 13 mm
Entrada 1 zona de sujeción pulgadas	0,16 – 0,51 in
Entrada de metal 1	Sí

Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Nº de art. 244095

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



ConSig 8040/12

Accesorios

Pulsador SC001		Nº de art.	
	Ø 39 mm negro Placa de identificación: negro, placa vacía sin texto Montaje de panel frontal Sin silicona: No	223692	
Pulsador de se SC010	eta enclavable para DESCONEXIÓN DE EMERGENCIA	Nº de art.	
100	Ø 39 mm amarillo/rojo Placa de identificación: con placa de soporte amarilla Montaje de panel frontal	223698	

Piezas de repuesto

Sin silicona: No

Collarín de protección		Nº de art.	
•	8602C3-751 plástico/amarillo para pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable Ø 39 SC006, SC009, SC010, SC012	257708	
P	8602C3-751 plástico/rojo para pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable Ø 39 SC006, SC009, SC010, SC012	257707	
Dispositivos de bloqueo		Nº de art.	
	8602C3-752 para pulsador de seta enclavable accionado SC010, SC012	244869	
1000	8602C3-753 para pulsador sin accionar SC001	244870	
G ^o	8602C3-754 para pulsador accionado SC001	244871	





8040/1278X-01L12SA05-10L07SA05 Nº de art. 244095

G°	8602C3-755 para pulsador sin accionar SC001	244872
P	8602C3-756 para pulsador de seta enclavable accionado SC010, SC012	244873
100	8602C3-758 para pulsador de seta enclavable sin accionar SC010, SC012	244874
Llave especial		Nº de art.
	Para fijar la contratuerca de plástico	169101
Placa de identificación del equipo		Nº de art.
	sin rotular Para fijar a la carcasa 8040; plástico moldeado; con tira de papel	130673
Portarrótulos		Nº de art.
Ó	Tamaño 1, sin rótulo insertable, rotulación: 1 línea Para actuadores Ø 39	223566
6	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

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