

Dispositivos de control y señalización

Sistema de dispositivos de mando Serie ConSig 8040

Interruptor de selección con elementos de contacto 8082

8040/11E8X-26M01SA04 N° de art. 287007



ConSig



- Cajas de control con certificación cuádruple (NEC®, CE Code, ATEX, IECEx)
- Caja ligera de poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV), ideal para atmósferas corrosivas
- Ofrece una gran variedad de pulsadores, pulsadores luminosos, interruptores de control y LED para diferentes configuraciones
- Cajas de control personalizadas con diferentes entradas, opciones de contacto y certificaciones adicionales disponibles bajo pedido

MY R. STAHL 8040E



Los dispositivos de control y señalización 8040 NEC® / CE Code de R. STAHL incorporan componentes antideflagrantes con carcasas no metálicas para ofrecer la máxima flexibilidad, seguridad y durabilidad en entornos peligrosos y agresivos. Elija una de las versiones estándar o póngase en contacto con nosotros para obtener una solución personalizada.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

| | |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ámbito de validez | Unión Europea (ATEX) Canadá IECEx EE. UU. |
| 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 | ⊕ II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb |
| Homologación ATEX polvo | PTB 01 ATEX 1105 |
| ATEX protección contra explosiones de polvo | ⊕ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db |
| Homologación ULus | E182378V1S5 |
| Marcado ULus | Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D Class II, III, Div. 2, F,G Class I, Zone 1, AEx db eb IIC T6 Enclosure Type 3, 4, 4X |
| Homologación cUL | E182378V1S5 |
| Marcado cUL | Ex db eb IIC T6 Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D Class II, III, Div. 2, F, G Enclosure Type 3, 4, 4X |

Dispositivos de control y señalización

Sistema de dispositivos de mando Serie ConSig 8040

Interruptor de selección con elementos de contacto 8082

8040/11E8X-26M01SA04 N° de art. 287007



Protección contra explosiones

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificaciones | ATEX (PTB), Brasil (ULB), Canadá (CSA), China (NEPSI), Corea (KGS), EE.UU. (UL), IECEx (PTB), India (PESO), Taiwán (ITRI)) |
| Certificación naval | DNVGL |
| Nota | Etiquetado de productos para versiones estándar según NEC®, CE Code, ATEX e IECEx. Póngase en contacto con nosotros para obtener certificaciones adicionales. |

Datos eléctricos

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Tensión de funcionamiento asignada CA | 550 V |
| Corriente de funcionamiento asignada | 10 A |

Condiciones ambientales

| | |
|----------------------|--------------------|
| Temperatura ambiente | -50 °C ... +40 °C |
| Temperatura ambiente | -58 °F ... +104 °F |

Datos mecánicos

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Grado de protección (IP) | IP66 |
| Grado de protección IP (IEC 60529) | IP66 |
| | 3, 4, 4X |
| Material del envoltorio | 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 mm ² |
| Sección de conexión unifilar | 0.32 – 2.5 mm ² |
| Sección de conexión AWG unifilar | 22 AWG - 14 AWG |
| Sección de conexión hilo fino | 0.32 – 2.5 mm ² |
| 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 | 764 g |
| Peso | 1,68 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 pequeño, con retención/con retención, 0/OFF-I/ON (1x 60°), con junta de silicona |
| Elemento de montaje centro | Elemento de contacto Contacto NA/contacto NA |
| Bridas y placas | Brida de metal, inferior |
| Tipo de entrada | CMP |
| Entrada 1 | NPT 3/4" |
| Entrada de metal 1 | Sí |

Dispositivos de control y señalización

Sistema de dispositivos de mando Serie ConSig 8040

Interruptor de selección con elementos de contacto 8082

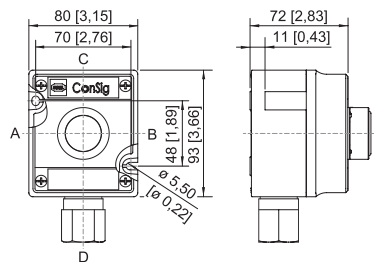
8040/11E8X-26M01SA04 N° de art. 287007



Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



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



ConSig 8040/11E

Accesorios

Selector rotativo, pequeño no bloqueable

SC726

N° de art.



Ø 39 mm
 negro
 Placa de identificación: 0/OFF - I/ON
 Número de posiciones de conmutación: 2
 Se puede cerrar con llave en: no se puede cerrar con llave
 Función de conmutación: accionamiento encajado / accionamiento encajado
 Sin silicona: No

244647

Piezas de repuesto

Llave especial

N° de art.



Para fijar la contratuerca de plástico

169101

Portarrótulos

N° de art.



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

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 de dispositivos de mando Serie ConSig 8040

Interruptor de selección con elementos de contacto 8082

8040/11E8X-26M01SA04 N° de art. 287007



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