

8040/1180X-10L07SA08 N° de art. 130819



- 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 | 550 V |
| Corriente de funcionamiento asignada | 10 A (T6) |

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-10L07SA08 N° de art. 130819

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 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 pulgadas | 3,66 in |
| Profundidad | 72 mm |
| Profundidad pulgadas | 2,76 in |
| Junta | Silicona, espumada |
| Peso | 410 g |
| Peso | 0,9 lb |

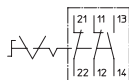
Montaje / Instalación

| | |
|--|-------------|
| Par de apriete tornillo tapa 1 | 1,4 N · m |
| Tornillo de tapa 1 par de apriete lbf in | 12,4 lbf in |

Componentes

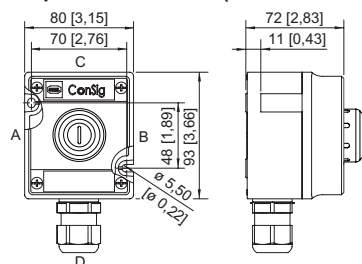
| | |
|-------------------------------------|--|
| Lugar de montaje centro | Pulsador de bloqueo de emergencia, rojo - (flecha giratoria) |
| Elemento de montaje centro | Elemento de contacto NC / NA / NC |
| Bridas y placas | sin bridas, sin placas |
| Prensaestopas | 1 x M25 Ø 7 ... 17 mm |
| Tipo 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-10L07SA08 N° de art. 130819



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




ConSig 8040/11


Accesorios

| Collarín de protección | | N° de art. |
|---|--|------------|
|  | 8602C3-751 plástico/amarillo para pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable Ø 39 SC006, SC009, SC010, SC012 | 257708 |
|  | 8602C3-751 plástico/rojo para pulsador de llave de seta/pulsador de seta enclavable Ø 39 SC006, SC009, SC010, SC012 | 257707 |

| Dispositivos de bloqueo | | N° de art. |
|--|---|------------|
|  | 8602C3-752 para pulsador de seta enclavable accionado SC010, SC012 | 244869 |
|  | 8602C3-756 para pulsador de seta enclavable accionado SC010, SC012 | 244873 |

| Pulsador de seta enclavable para DESCONEJÓN DE EMERGENCIA SC010 | | N° de art. |
|--|--|------------|
|  | Ø 39 mm amarillo/rojo Placa de identificación: con placa de soporte amarilla Montaje de panel frontal Sin silicona: No | 223698 |

Piezas de repuesto

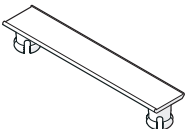
| Llave especial | | N° de art. |
|--|--|------------|
|  | Para fijar la contratuerca de plástico | 169101 |




Dispositivos de control y señalización

Sistema dispositivos control Serie ConSig 8040



8040/1180X-10L07SA08 N° de art. 130819

| Placa de identificación del equipo | | N° de art. |
|--|--|------------|
|  | sin rotular Para fijar a la carcasa 8040; plástico moldeado; con tira de papel | 130673 |

| 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 |

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