

Dispositivos de instalación

Enchufe 16 A

Enchufe

7570/12-304 N° de art. 126403



- Grado de protección IP66, apto para zonas 2 y 22 en todo el mundo, temperaturas extremas de -60 a +55 °C
- Con capacidad de conmutación de motor CA-3 según IEC/EN 60947-3
- Sin fuerzas de impacto o de torsión del cable en la junta

MY R. STAHL 7570C



Las clavijas SolConeX para las zonas 2/22 de la serie 7570/12 de R. STAHL son clavijas sin silicona de 3, 4 o 5 polos y de 16 A. Gracias a sus clavijas flotantes, se permiten una conexión y desconexión sencillas. Su abrazadera abatible facilita la instalación del cable. Las clavijas de enchufe, autolimpiadoras, resistentes a la corrosión y realizadas con materiales de alta calidad garantizan un contacto eléctrico óptico.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

| | |
|----------------------|-------|
| Aplicaciones (zonas) | 2, 22 |
|----------------------|-------|

Datos eléctricos

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tensión de funcionamiento asignada CA | 100 ... 130 V CA |
| Corr. de funcionam. asignada | 16 A |
| Corriente de servicio de referencia | máx. 16 A |
| Vida mecánica útil | > 5x10 ³ ciclos de conexión |
| Tipo de tensión | Baja tensión |
| Ámbito de frecuencia | 50 / 60 Hz |

Condiciones ambientales

| | |
|----------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente | -30 °C ... +55 °C |
|----------------------|-------------------|

Datos mecánicos

| | |
|--------------------------------------|--|
| Grado de protección IP (IEC 60529) | IP66 |
| Grado de protección IP (IEC 60079) | IP66 |
| Material del envoltente | Poliamida, reforzado con fibra de vidrio |
| Sin silicona | Sí |
| Sin silicona nota | Opcionalmente: variante sin silicona disponible bajo petición (temperatura ambiente -30 °C ... +55 °C) |
| Sección de conexión de hilo fino | 1 x 1,5 mm ² ...1 x 4 mm ² |
| Sección de conexión AWG de hilo fino | 1 x AWG 16...1 x AWG 12 |
| Anchura | 78 mm |
| Anchura pulgadas | 3,07 in |
| Altura | 78 mm |
| Altura pulgadas | 3,07 in |
| Longitud | 176 mm |
| Longitud pulgadas | 6,93 in |
| Resistencia a los golpes (IEC 60079) | 7 J |

Dispositivos de instalación

Enchufe 16 A

Enchufe

7570/12-304 N° de art. 126403

STAHL

Datos mecánicos

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Resistencia a los golpes (IEC 62262) | IK10 |
| Color distintivo | amarillo |
| Codificación (posición horaria) | 4 |
| Serie | SolConeX |
| Número de polos detallado | 1 P + N + PE |
| Peso | 310 g |
| Peso | 0,68 lb |

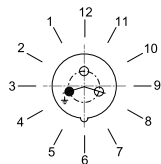
Montaje / Instalación

| | |
|----------|----------------|
| Conexión | Borne de rosca |
|----------|----------------|

Componentes

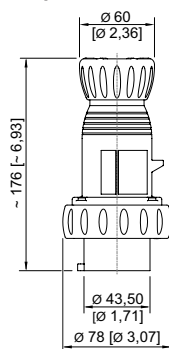
| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Diámetro de línea eléctrica | 8 – 18 mm |
| Diámetro de línea eléctrica pulgadas | 0,31 – 0,71 in |

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



Posición horaria
Ejemplo: posición 6 h

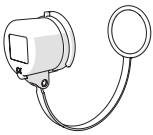
Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



Enchufe de 3 polos

Accesorios

Tapón de protección para enchufe serie 8570

| | | |
|--|---------|----------------------|
|  | 3 polos | N° de art. 150496 |
|--|---------|----------------------|

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