

# Dispositivos de instalación

Enchufe 32 A

Enchufe

7571/12-407 N° de art. 126457



- 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
- Total compatibilidad entre dispositivos SolConeX y CES

MY R. STAHL 7571C



Las clavijas SolConeX de la serie 7571/12 para las zonas 2/22 de R. STAHL son enchufes sin silicona de 4 o 5 polos y de 32 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	480 ... 500 V CA
Corriente de servicio de referencia	máx. 32 A
Vida mecánica útil	> 5x10 <sup>3</sup> ciclos de conexión
Tipo de tensión	Baja tensión
Ámbito de frecuencia	50 / 60 Hz

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-30 °C ... +40 °C (T60 °C) -30 °C ... +55 °C (T75 °C)
Temperatura ambiente	-30 °C ... +40 °C (T6) -30 °C ... +55 °C (T5)
Temperatura ambiente	-22 °F ... +104 °F (T60 °C) -22 °F ... +131 °F (T75 °C)

### Datos mecánicos

Grado de protección IP (IEC 60529)	IP66
Grado de protección IP (IEC 60079)	IP66
Material del envolvente	Poliamida, reforzado con fibra de vidrio
Sin silicona	Sí
Sección de conexión de hilo fino	1 x 2,5 mm <sup>2</sup> ...1 x 10 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión AWG de hilo fino	1 x AWG 14...1 x AWG 8
Anchura en pulgadas	3,9 in
Altura en pulgadas	3,9 in
Longitud	204 mm
Longitud en pulgadas	8,03 in
Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J

# Dispositivos de instalación

Enchufe 32 A

Enchufe

7571/12-407 N° de art. 126457

STAHL

## Datos mecánicos

Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK10
Color distintivo	negro
Codificación (posición horaria)	7
Serie	SolConeX
Número de polos detallado	3 P + PE
Peso	500 g
Peso	1,1 lb

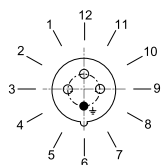
## Montaje / Instalación

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

## Componentes

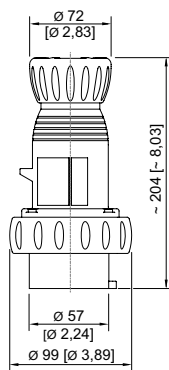
Diámetro de línea eléctrica	13 – 25 mm
Diámetro de línea eléctrica pulgadas	0.51 – 0.98 in

## 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

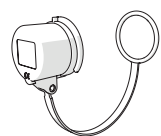


Enchufe de 4 polos

## Accesorios

### Tapón de protección para enchufe serie 8571

N° de art.



4 polos

150856

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