

Dispositivos de instalación

Enchufe 16 A

Enchufe

7570/12-507 N° de art. 126349



- 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	277/480 ... 288/500 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	92 mm
---------	-------

Anchura pulgadas	3,62 in
------------------	---------

Altura	92 mm
--------	-------

Altura pulgadas	3,62 in
-----------------	---------

Longitud	176 mm
----------	--------

Longitud pulgadas	6,93 in
-------------------	---------

Resistencia a los golpes (IEC 60079)	7 J
--------------------------------------	-----

Dispositivos de instalación

Enchufe 16 A

Enchufe

7570/12-507 N° de art. 126349

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 + N + PE
Peso	430 g
Peso	0,95 lb

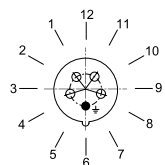
Montaje / Instalación

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

Componentes

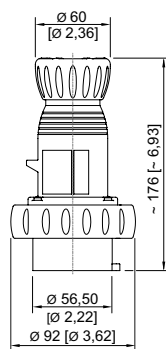
Diámetro de línea eléctrica	8 – 18 mm
Diámetro de línea eléctrica pulgadas	0,31 – 0,71 in

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



Posición horaria
Ejemplo: posición 6 h

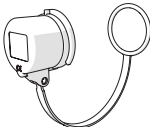
Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



Enchufe de 5 polos

Accesorios

Tapón de protección para enchufe serie 8570

	5 polos	N° de art. 150520
--	---------	----------------------

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