



Schaffner | Schaffner FN9262

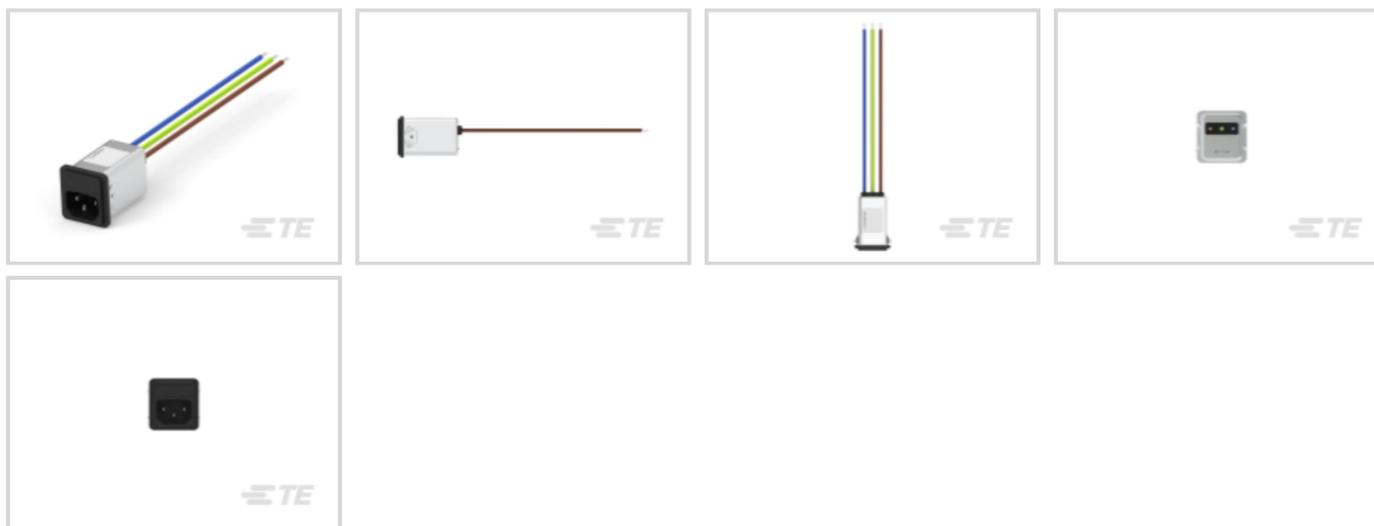
Núm. interno de TE: 822631-SF

6 A, Filtered, 180 μ A Leakage Current @ 250VAC, 50Hz, Litz Wire,
310 μ A Leakage Current @ 120VAC, 60Hz, Schaffner FN9262, Inlet
Filters

[Ver en TE.com >](#)

Soluciones EMI y EMC > Tomas IEC > Filtros de entrada >

Módulo de entrada de alimentación FN9262 con filtro EMC: solución de alto rendimiento con portafusible



Requisitos de filtrado: **Filtrado**

Corriente nominal (máx.): **6 A**

Tipo de conexión de salida: **Alambre Litz**

Grado de contaminación: **PD2**

Grado IP: **IP40**

[Todo Módulo de entrada de alimentación FN9262 con filtro EMC: solución de alto rendimiento con portafusible \(55\)](#)

Características

Características del tipo de producto

Tipo de filtro	Módulo de entrada de alimentación
Nivel de filtrado	Inductor y capacitor
Requisitos de filtrado	Filtrado
Tipo de conexión de salida	Alambre Litz

Características eléctricas

Capacitancia Cy1	2.2
Inductancia L1	3 μ H
Capacitancia Cx1	0.22
Categoría de sobretensión	II
Corriente nominal (máx.)	6 A
Corriente de fuga (máx.) (120 V de CA, 60 Hz)	310 μ A
Corriente de fuga (máx.) (250 V de CA, 50 Hz)	180 μ A

Características del cuerpo

Peso del producto	55 g[1.94 oz]
-------------------	---------------

Dimensiones

Ancho de producto	35 mm[1.37 in]
Longitud del producto	34 mm[1.33 in]
Altura de producto	46.5 mm[1.83 in]

Operación/aplicación

Método de enfriamiento	Convección natural
------------------------	--------------------

Estándares de la industria

Certificado	CSA 22.2 No. 8-13, GB/T 15287, GB/T 15288, IEC/EN 60939-3, UL 60939-3
Grado de contaminación	PD2
Grado IP	IP40
Índice de flamabilidad UL	UL 94V-0

Conformidad

[Para documentación relativa al cumplimiento del producto, visita la página del mismo en TE.com>](#)

Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE	Compliant
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Not Yet Reviewed
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Not Yet Reviewed
Contenido halógeno	Not Yet Reviewed for halogen content
Capacidad del proceso de soldadura	Not reviewed for solder process capability

Descargo de responsabilidad sobre el cumplimiento del producto

Esta información se proporciona como resultado de una consulta razonable hecha a nuestros proveedores y representa nuestro conocimiento real y actual según la información que nos facilitaron. Esta información está sujeta a cambios. Los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva RoHS de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente, mercurio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP y DIBP y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2011/65/UE (RoHS2). Los productos terminados para aparatos eléctricos y electrónicos tendrán el marcado CE según lo exige la directiva 2011/65/EU. Los componentes podrían no tener el marcado CE. Además, los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva VFU de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente y mercurio y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2000/53/CE (VFU). En lo que respecta al reglamento REACH, la información de TE sobre las SEP en los artículos para este número de pieza sigue basándose en la "Orientación sobre los requisitos aplicables a las sustancias contenidas en los artículos"

(Versión 2 de abril de 2011) de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA), aplicando el límite de concentración de peso sobre peso de 0.1 % a nivel de producto terminado. TE tiene conocimiento del fallo del Tribunal de Justicia de la Unión Europea del 10 de septiembre de 2015, también conocido como O5A (Once An Article Always An Article [El que ya es un artículo, siempre lo será]) que establece que, en el caso de un "producto complejo", el límite de las SEP se debe aplicar tanto a la totalidad del mismo como a cada uno de los artículos que lo forman. TE evaluó esta resolución según la nueva "Orientación sobre los requisitos para las sustancias en los artículos" de la ECHA (junio de 2017, versión 4.0) y actualizará sus declaraciones respectivamente.

Piezas compatibles



También en la serie | [Schaffner FN9262](#)



Documentos

Ilustraciones de productos

[FN9262S-6-07](#)

Inglés

Páginas de catálogo y hojas de datos

[Power Entry Module with EMC Filter FN9262](#)

Inglés

Homologaciones de la agencia

[CB_SE-93906M2](#)

Inglés