

FL IF 2TX VS-RJ-F - Módulo de medios



2832344

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Módulo de interfaz para conexión de cable de par trenzado, RJ-45, dirección de conexión hacia delante

Datos comerciales

Código de artículo	2832344
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNN123
Clave de producto	DNN123
GTIN	4017918929114
Peso por unidad (incluido el embalaje)	94,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	70 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de ampliación
Construcción	Stand-alone
Funcionalidad básica	Módulo de medios para switch modular gestionado

Propiedades de sistema

Funcionalidad

Funcionalidad básica	Módulo de medios para switch modular gestionado
----------------------	---

Propiedades eléctricas

Potencia disipada máxima con condición nominal	21,6 W
Medio de transmisión	Cobre

Alimentación

Tensión de alimentación	mediante estación cabecera
Conexión alimentación	de FL SWITCH GHS o FXT
Absorción de corriente típica	10 mA

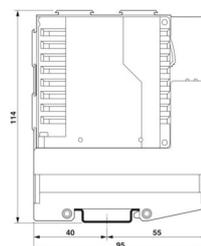
Interfaces

Ethernet

Tipo de conexión	RJ45
Velocidad de transmisión	10/100 MBit/s (dirección de conexión hacia adelante)
Física de transmisión	Ethernet en RJ45-par trenzado
Longitud de transmisión	100 m (por segmento)
Número de canales	2 (puertos RJ45)
Velocidad de transmisión	10/100 MBit/s (dirección de conexión hacia adelante)
Longitud de transmisión	100 m (por segmento)

Dimensiones

Esquema de dimensiones



2832344

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>

Anchura	31 mm
Altura	75,7 mm
Profundidad	75,5 mm

Datos del material

Color	verde
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	PA 6.6

Ensayos mecánicos

Choque según EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	: Servicio: 25g, duración 11 ms, impulso de choque en forma de semisinusoide
	: Almacenamiento / transporte: 50g, duración 11 ms, impulso de choque en forma de semisinusoide
Resistencia a las vibraciones según EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	: Funcionamiento/almacenamiento/transporte: 5g, 150 Hz, criterio 3
Caída libre según IEC 60068-2-32	: 1 m

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 55 °C (sin condensación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 80 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	10 % ... 95 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	10 % ... 95 % (sin condensación)
Vibración (servicio)	según IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz

Datos CEM

Compatibilidad electromagnética	Conformidad con la directiva CEM 2004/108/CE
Conformidad con las directivas CEM	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-2 (ESD, inmunidad a las descargas electrostáticas) Criterio B
	IEC 61000-4-3 (inmunidad a los campos radiados) Criterio A
	IEC 61000-4-4 (inmunidad a los transitorios rápidos) Criterio A
	IEC 61000-4-5 (inmunidad a las ondas de choque) Criterio A
	IEC 61000-4-6 (inmunidad conducida) Criterio A
	IEC 61000-4-8 (inmunidad a los campos magnéticos) Criterio A
Resistencia a interferencias	EN 55022 (emisión de interferencias) Criterio A
	EN 61000-6-2:2005

Emisión de interferencias

Normas/especificaciones	EN 61000-6-3/-4
-------------------------	-----------------

Normas y especificaciones

Libre de sustancias humectantes de barniz perturbadoras	Según especificación VW
---	-------------------------

Montaje

FL IF 2TX VS-RJ-F - Módulo de medios

2832344

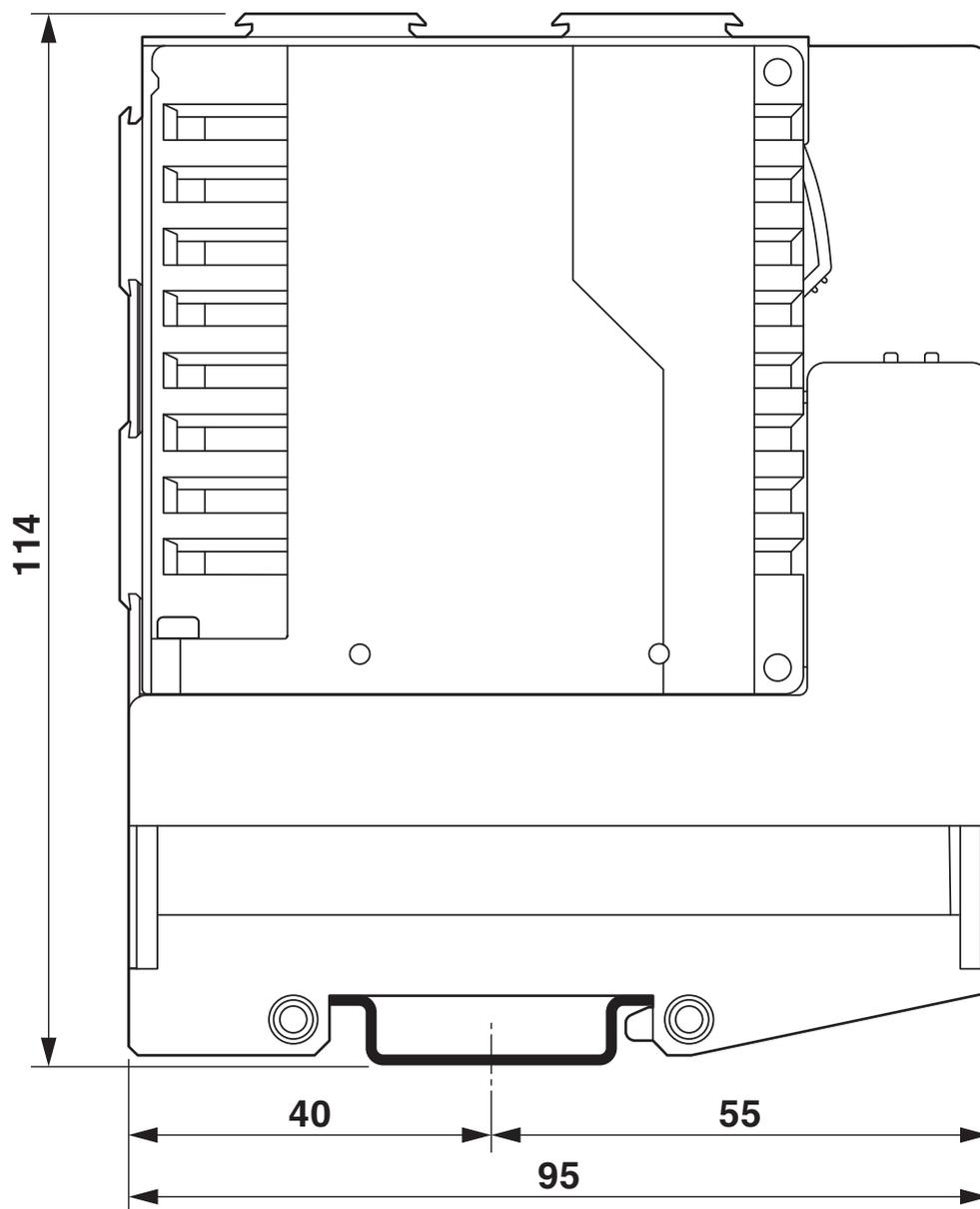
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>



Tipo de montaje	En el sistema Host
-----------------	--------------------

Dibujos

Esquema de dimensiones



La figura muestra una variante del módulo de interfaz con la estación cabecera FL SWITCH MM HS

2832344

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>

Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>



cUL Recognized

ID de homologación: E140324



UL Recognized

ID de homologación: E140324



KC

ID de homologación: KCC-REI-PCK-FL283234



cUL Listed

ID de homologación: E199827



UL listado

ID de homologación: E199827

2832344

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0

19170411

ETIM

ETIM 9.0

EC001467

UNSPSC

UNSPSC 21.0

43201500

2832344

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832344>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es