

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

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.



Paquete con 28 switches Ethernet estrechos, cinco puertos RJ45 con 10/100 Mbit/s en todos los puertos, detección automática de la velocidad de transmisión de datos, función autocrossing y QoS

Sus ventajas

- Los puertos RJ45 permiten una velocidad de transmisión de 10/100 Mbits/s
- Avisos priorizados de QoS (calidad del servicio)
- Indicaciones de diagnóstico locales con LED
- Priorización mejorada del tráfico de datos para protocolos de automatización
- PROFINET con filtro PTCP para una comunicación fiable en redes PROFINET
- Energy Efficient Ethernet de acuerdo con IEEE 802.3az
- Clase A de conformidad PROFINET para el intercambio de datos en tiempo real
- El reconocimiento de Auto-negociación y Autocrossing facilita la instalación y la construcción

Datos comerciales

Código de artículo	1544302
Unidad de embalaje	28 Unidades
Cantidad mínima de pedido	28 Unidades
Clave de venta	DNN116
Clave de producto	DNN116
GTIN	4067923016675
Peso por unidad (incluido el embalaje)	194 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	193 g
Número de tarifa arancelaria	85176200
País de origen	TW

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

Datos técnicos

Dimensiones

Anchura	22,5 mm
Altura	117 mm
Profundidad	84 mm

Notas

Restricción de uso

Indicación CEM	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
----------------	--

Datos del material

Material carcasa	Polycarbonato reforzado con fibra
------------------	-----------------------------------

Interfaces

Ethernet (RJ45)

Número de interfaces	5
Tipo de conexión	RJ45
Nota acerca del tipo de conexión	Autonegoation y Autocrossing
Velocidad de transmisión	10/100 MBit/s
Física de transmisión	Ethernet en RJ45-par trenzado
Longitud de transmisión	100 m (por segmento)
LEDs de señales	Recepción de datos, estado Link
Número de canales	5 (puertos RJ45)

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Switch
Familia de productos	Unmanaged Switch 1000

Funciones de switch

Tabla de direcciones MAC	2k
--------------------------	----

Propiedades eléctricas

Medio de transmisión	Cobre
----------------------	-------

Alimentación

Conexión alimentación	A través de COMBICON, sección máx. de conductor 2,5 mm ²
-----------------------	---

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP30
Temperatura ambiente (servicio)	-10 °C ... 60 °C
Vibración (servicio)	según IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

Normas y especificaciones

Libre de sustancias humectantes de barniz perturbadoras

Según especificación VW

Datos CEM

Compatibilidad electromagnética

Conformidad con la directiva EMC 2014/30/UE

Resistencia a interferencias

EN 61000-6-2:2005

Emisión de interferencias

Normas/especificaciones

EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

TEC

ID de homologación: MTCTE:379403535

FL SWITCH 1005N-28PK - Industrial Ethernet Switch



1544302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	19170402
ECLASS-15.0	19170402

ETIM

ETIM 10.0	EC000734
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

1544302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1544302>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	0eff7212-59ba-4fba-bfa3-90d31d6c0b73

Phoenix Contact 2026 © - 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