

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cable patch



2832276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>

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.

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 1 m



Datos comerciales

Código de artículo	2832276
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABNABG
Clave de producto	ABNABG
GTIN	4046356044004
Peso por unidad (incluido el embalaje)	48,8 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	47,9 g
Número de tarifa arancelaria	85444210
País de origen	PL

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cable patch



2832276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable de datos confeccionado
Familia de productos	RJ45 STANDARD CAT5
Tipo de sensor	Ethernet
Número de polos	8
Cara de enchufe	RJ45
Apantallado	sí

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	I
Grado de polución	1

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/2)	150 V
Resistencia de contacto	$\leq 0,003 \Omega$ (IEC 60603-7)
Tensión nominal U_N	150 V _{eff}
Corriente nominal I_N	1,5 A
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Velocidad de transmisión	1 GBit/s
Impedancia característica	100 Ω

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Esfuerzo al enchufar por contacto de señales	30,00 N
Esfuerzo al desenchufar por contacto de señales	50 N

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Envoltura exterior, material	LSFROH
Material Conductor	Conductor Cu desnudo

Dimensiones

Anchura	12,6 mm
Altura	6,6 mm
Longitud	40,05 mm

Dimensiones exteriores

Diámetro exterior máx.	6,2 mm
------------------------	--------

Conectores

Conexión 1

Construcción	Conector recta RJ45
--------------	---------------------

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cable patch



2832276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>

Apantallado	sí
Ciclos de enchufe	≥ 750
Índice de protección	IP20

Conexión 2

Construcción	Conector recta RJ45
--------------	---------------------

Cable/línea

Longitud del cable	1,00 m
Diámetro exterior del cable	5,50 mm
Envoltura exterior, material	LSFROH
Conductores individuales, número de hilos trenzados	8
Conductor individual, material	Conductor Cu
Conductor individual, sección	0,14 mm ²
Sección de línea	0,14 mm ²
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Cableado de pares	sí
Tipo de apantallamiento de pares	ninguna
Cableado total	Cableado de pares
Apantallamiento	SF/UTP
Tensión de prueba Conductor/Conductor	1 kV DC (1 min.)
Tensión de prueba Conductor/Pantalla	1,00 kV DC (1 min.)
Tensión de prueba Cable	1 kV DC (1 min.)
Impedancia característica	100 Ω
Menor radio de flexión, montaje fijo	30 mm
Densidad de gas de combustión	según IEC 61034
Resistencia a las llamas	según IEC 60332-3C

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-10 °C ... 60 °C

Normas y especificaciones

Resistencia a las llamas	según IEC 60332-3C
Densidad de gas de combustión	según IEC 61034

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cable patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>



Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>



EAC

ID de homologación: 19060508

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cable patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cable patch



2832276

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2832276>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

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