

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cavo patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>



Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 1 m



Dati commerciali

Codice articolo	2832276
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABNABG
Codice prodotto	ABNABG
GTIN	4046356044004
Peso per pezzo (confezione inclusa)	50 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	47,9 g
Numero tariffa doganale	85444210
Paese di origine	PL

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cavo patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo dati confezionato
Famiglia di prodotti	RJ45 STANDARD CAT5
Numero di poli	8
Piano d'inserimento	RJ45
Schermato	sì

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	I
Grado d'inquinamento	1

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 1 Gbit/s
---------------------------	-------------------------------------

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/2)	150 V
Resistenza di contatto	$\leq 0,003 \Omega$ (IEC 60603-7)
Tensione nominale U_N	150 V _{rms}
Corrente nominale I_N	1,5 A
Velocità di trasmissione	1 Gbit/s
Velocità di trasmissione	1 GBit/s
Impedenza caratteristica	100 Ω

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Forza d'inserizione per ogni contatto segnale	30,00 N
Forza di trazione per ogni contatto segnale	50 N

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Guaina esterna, materiale	LSFROH
Materiale conduttore	Filo Cu nudo

Dimensioni

Larghezza	12,6 mm
Altezza	6,6 mm
Lunghezza	40,05 mm

Misure esterne

Diametro esterno max.	6,2 mm
-----------------------	--------

Connettori

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cavo patch



2832276

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>

Connessione 1

Tipo	Maschio diritto RJ45
Schermato	sì
Cicli di manovra	≥ 750
Grado di protezione	IP20

Connessione 2

Tipo	Maschio diritto RJ45
------	----------------------

Cavo / linea

Lunghezza cavo	1,00 m
Tipo di segnale/categoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 1 Gbit/s
Diametro esterno conduttore	5,50 mm
Guaina esterna, materiale	LSFROH
Singolo filo, quantità cavetti	8
Conduttore singolo, materiale	Filo Cu
Conduttore singolo, sezione trasversale	0,14 mm ²
Sezione delle linee	0,14 mm ²
Materiale conduttore	Filo Cu nudo
Cordatura a coppie	sì
Tipo di schermatura a coppie	nessuno
Cordatura intera	Cordatura a coppie
Schermatura	SF/UTP
Tensione di prova filo/filo	1 kV DC (1 min.)
Tensione di prova filo/schermatura	1,00 kV DC (1 min.)
Tensione di prova cavo	1 kV DC (1 min.)
Impedenza caratteristica	100 Ω
Raggio di piegatura minimo, posa fissa	30 mm
A tenuta di gas combusto	a norma IEC 61034
Resistenza alla fiamma	secondo IEC 60332-3C

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-10 °C ... 60 °C

Normative e prescrizioni

Resistenza alla fiamma	secondo IEC 60332-3C
A tenuta di gas combusto	a norma IEC 61034

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cavo patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>



Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>



EAC

ID omologazione: 19060508

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cavo patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

UNSPSC

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

FL CAT5 PATCH 1,0 - Cavo patch

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2832276>



Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	1,247 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com