

FL CAT5 PATCH 1,0 - Patchkabels

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2832276>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

Patchkabel, CAT5, voorgeconfectioneerd, 1 m



Commerciële gegevens

Artikelnummer	2832276
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNABG
Productcode	ABNABG
GTIN	4046356044004
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	48,8 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	47,9 g
Douanetariefnummer	85444210
Land van herkomst	PL

FL CAT5 PATCH 1,0 - Patchkabels

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2832276>



Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Datakabel geconfectioneerd
Productfamilie	RJ45 STANDARD CAT5
sensor type	Ethernet
aantal polen	8
stekerbeeld	RJ45
Afgeschermd	ja

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	I
vervuilingsgraad	1

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/2)	150 V
Contactweerstand	$\leq 0,003 \Omega$ (IEC 60603-7)
nominale spanning U_N	150 V _{eff}
nominale stroom I_N	1,5 A
Overdrachtssnelheid	1 Gbit/s
overdrachtssnelheid	1 GBit/s
Impedantie	100 Ω

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekkracht per signaalcontact	30,00 N
trekkracht per signaalcontact	50 N

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
buitenmantel, materiaal	LSFROH
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad

Afmetingen

Breedte	12,6 mm
Hoogte	6,6 mm
lengte	40,05 mm

Buitenafmeting

max. buitendiameter	6,2 mm
---------------------	--------

Connectoren

Aansluiting 1

bouwvorm	connector recht RJ45
----------	----------------------

FL CAT5 PATCH 1,0 - Patchkabels

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2832276>



Afgeschermd	ja
steekcycli	≥ 750
beschermklasse	IP20

Aansluiting 2

bouwworm	connector recht RJ45
----------	----------------------

Kabel/leiding

kabellengte	1,00 m
kabelbuitendiameter	5,50 mm
buitenmantel, materiaal	LSFROH
Afzonderlijke ader, aantal litzen	8
afzonderlijke ader, materiaal	Cu litzen
afzonderlijke ader, doorsnede	0,14 mm ²
aderdoorsnede	0,14 mm ²
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
Getwiste adersparen	ja
type afscherming van adersparen	geen
compleet getwist	Getwiste adersparen
Afscherming	SF/UTP
Testspanning ader/ader	1 kV DC (1 min.)
Testspanning ader/ader-afscherming	1,00 kV DC (1 min.)
testspanning kabel	1 kV DC (1 min.)
Impedantie	100 Ω
kleinste buigradius, permanent gelegd	30 mm
rookgasdicht	volgens IEC 61034
vlambestendigheid	volgens IEC 60332-3C

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-10 °C ... 60 °C

Normen en bepalingen

vlambestendigheid	volgens IEC 60332-3C
rookgasdicht	volgens IEC 61034

FL CAT5 PATCH 1,0 - Patchkabels

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2832276>



Toelatingen

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



EAC

Toelatings-ID: 19060508

FL CAT5 PATCH 1,0 - Patchkabels

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2832276>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

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

UNSPSC

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

FL CAT5 PATCH 1,0 - Patchkabels

2832276

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2832276>



Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl