FL CAT5 PATCH 1,0 - Patch-Kabel

2832276

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2832276

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Patch-Kabel, CAT5, vorkonfektioniert, 1 m

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2832276
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNABG
GTIN	4046356044004
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	50 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	47,9 g
Zolltarifnummer	85444210
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenkabel konfektioniert
Produktfamilie	RJ45 STANDARD CAT5
Polzahl	8
Geschirmt	ja

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	1

Schnittstellen

Signalart/Kategorie	Ethernet CAT5 (IEC 11801), 1 Gbit/s

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/2)	150 V
Nennspannung U_N	150 V_{eff}
Nennstrom I_N	1,5 A
Übertragungsrate	1 Gbit/s
Wellenwiderstand	100 Ω

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Außenmantel, Material	LSFROH
Material Leiter	blanke Cu-Litze

Maße

Breite	13 mm
Höhe	6,6 mm
Länge	40,05 mm

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade RJ45 / IP20
Polzahl	8
Geschirmt	ja
Steckzyklen	≥ 750
Schutzart	IP20

Anschluss 2

Bauform	Stecker gerade RJ45

Kabel / Leitung

Leitungslänge	1 m
Leitungsaußendurchmesser	5,50 mm
Außenmantel, Material	LSFROH
Einzelader, Anzahl Litzen	8
Einzelader, Material	Cu Litze
Leitungsquerschnitt	0,14 mm²
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Paarverseilung	ja
Art der Paarschirmung	keine
Gesamtverseilung	Paarverseilung
Schirmung	SF/UTP
Prüfspannung Ader/Ader	1 kV DC (1 min.)
Prüfspannung Ader/Schirm	1,00 kV DC (1 min.)
Prüfspannung Leitung	1 kV DC (1 min.)
Wellenwiderstand	100 Ω
Rauchgasdichte	nach IEC 61034
Flammwidrigkeit	nach IEC 60332-3C

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10 °C ... 60 °C

Normen und Bestimmungen

Flammwidrigkeit	nach IEC 60332-3C
Rauchgasdichte	nach IEC 61034

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2832276

EAC
Zulassungs-ID: 19060508

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC002599

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,247 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de