

NBC-USB3.1-UCM/1,0-PVC/UCM - USB-Kabel



1333197

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1333197>

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.



USB-Kabel, Bauform: USB-C, Schutzart: IP20, Kabellänge: 1 m, Polzahl: 24, 10 GBit/s, Kabelabgang: gerade, USB 3.2 Gen. 2

Ihre Vorteile

- High-Speed-Datenübertragung bis 10 GBit/s
- Minimaler Platzbedarf dank USB-C-Steckverbinder
- Zuverlässige Datenübertragung dank 100 % Prüfung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1333197
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNDBB
GTIN	4063151630645
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	51 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	51 g
Zolltarifnummer	85444290
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Bauform	USB-C
Sensorart	USB 3.2 Gen. 2
Polzahl	24
Steckgesicht	USB-C
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2

Schnittstellen

Übertragungsgeschwindigkeit	10 GBit/s
-----------------------------	-----------

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstrom	5 A
Isolationswiderstand	10 MΩ
Prüfspannung	300 V AC
	300 V AC
Prüfspannung Ader/Ader	300 V AC
Prüfspannung Ader/Schirm	300,00 V AC
Übergangswiderstand	< 40 mΩ
Übertragungsrate	10 GBit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	USB 3.2 Gen 2
Übertragungsgeschwindigkeit	10 GBit/s

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 10000
Steckkraft pro Signalkontakt	< 20,00 N
Ziehkraft pro Signalkontakt	< 8 N
Biegezyklen maximal	100
Kleinster Biegeradius	3,7xD

Materialangaben

Farbe des Gehäuseteils	schwarz
Außenmantel, Material	PVC
Material Leiter	Cu

Maße

Breite	12,1 mm
--------	---------

NBC-USB3.1-UCM/1,0-PVC/UCM - USB-Kabel



1333197

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1333197>

Höhe	6,4 mm
Länge	42,85 mm

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade USB Typ C
Geschirmt	ja
Steckzyklen	10000
Isolationswiderstand	10 M Ω
Überspannungskategorie	I
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20

Anschluss 2

Bauform	Stecker gerade USB Typ C
Geschirmt	ja
Steckzyklen	10000
Isolationswiderstand	10 M Ω
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP20

Kabel / Leitung

Leitungslänge	1,00 m
---------------	--------

PVC USB 3.1 schwarz [USB]

Geschirmt	ja
Leitungstyp	PVC USB 3.1 schwarz
Kabeltyp (Kurzzeichen)	USB
Leitungsaußendurchmesser	5,00 mm
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	schwarz
Schirmung	Alu-kaschierte Folie

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfspezifikation

Kältebeanspruchung	-40 °C/96 h
Wärmebeanspruchung	85 °C/96 h
Korrosionsbeanspruchung	Salt spray test UL364-26
Isolationswiderstand benachbarte Kontakte	10 M Ω

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C

NBC-USB3.1-UCM/1,0-PVC/UCM - USB-Kabel



1333197

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1333197>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

NBC-USB3.1-UCM/1,0-PVC/UCM - USB-Kabel



1333197

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1333197>

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 %
---	--

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

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