

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

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, 4x2xAWG26/7; S/FTP, grau

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1849978
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNABH
GTIN	4067923501119
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	22,22 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85444210
Ursprungsland	CN

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenkabel konfektioniert
------------	---------------------------

Kabel / Leitung

Ethernet, Typ-B, 8-polig, CAT6A, LSZH [BC6A]

Polzahl	8
Geschirmt	ja
Leitungstyp	Ethernet, Typ-B, 8-polig, CAT6A, LSZH [BC6A]
Leiteraufbau	4x2xAWG26/7; S/FTP
Leiteraufbau Signalleitung	7x 0,16 mm
AWG Signalleitung	26
Aderdurchmesser inklusive Isolierung	1 mm
Leitungsaußendurchmesser	6,50 mm ±0,3 mm
Außenmantel, Material	LSZH
Außenmantel, Farbe	grau
Material Leiter	blanke Cu-Litze
Material Aderisolation	PE
Einzelader, Anzahl	8
Einzelader, Querschnitt [AWG]	26
Wandstärke Außenmantel	ca. 0,70 mm
Optische Schirmbedeckung	70 %
Isolationswiderstand	≥ 5000 MΩ*km
Schleifenwiderstand	≤ 148,00 Ω/km
Wellenwiderstand	100 Ω
Prüfspannung Ader/Ader	1000 V DC 707 V AC
Prüfspannung Ader/Schirm	1500,00 V DC 1010,00 V AC
Mindestbiegeradius, fest verlegt	8 x D
Kleinster Biegeradius, fest verlegt	52 mm
Nahnebensprechdämpfung (NEXT)	75 dB (bei 1 MHz) 66,3 dB (bei 4 MHz) 60,3 dB (bei 10 MHz) 57,2 dB (bei 16 MHz) 55,8 dB (bei 20 MHz) 52,9 dB (bei 31,25 MHz) 48,4 dB (bei 62,5 MHz) 45,3 dB (bei 100 MHz) 40,8 dB (bei 200 MHz) 38,1 dB (bei 300 MHz) 36,3 dB (bei 400 MHz)

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

Leistungssummierte Nahnebensprechdämpfung (PSNEXT)	34,8 dB (bei 500 MHz)
	72,3 dB (bei 1 MHz)
	63,3 dB (bei 4 MHz)
	58,8 dB (bei 8 MHz)
	57,3 dB (bei 10 MHz)
	54,2 dB (bei 16 MHz)
	52,8 dB (bei 20 MHz)
	51,3 dB (bei 25 MHz)
	49,9 dB (bei 31,25 MHz)
	45,4 dB (bei 62,5 MHz)
	42,3 dB (bei 100 MHz)
	37,8 dB (bei 200 MHz)
	35,1 dB (bei 300 MHz)
	33,3 dB (bei 400 MHz)
	31,8 dB (bei 500 MHz)
Rückflusssdämpfung (RL)	20 dB (bei 1 MHz)
	23 dB (bei 4 MHz)
	24,5 dB (bei 8 MHz)
	25 dB (bei 10 MHz)
	25 dB (bei 16 MHz)
	25 dB (bei 20 MHz)
	24,2 dB (bei 25 MHz)
	23,3 dB (bei 31,25 MHz)
	20,7 dB (bei 62,5 MHz)
	19 dB (bei 100 MHz)
	16,4 dB (bei 200 MHz)
	15,6 dB (bei 300 MHz)
	15,6 dB (bei 400 MHz)
	15,6 dB (bei 500 MHz)
Schirmdämpfung	3,1 dB (bei 1 MHz)
	5,7 dB (bei 4 MHz)
	8,9 dB (bei 10 MHz)
	11,2 dB (bei 16 MHz)
	12,6 dB (bei 20 MHz)
	15,8 dB (bei 31,25 MHz)
	22,5 dB (bei 62,5 MHz)
	28,7 dB (bei 100 MHz)
	41,4 dB (bei 200 MHz)
	51,4 dB (bei 300 MHz)
	60,1 dB (bei 400 MHz)
	67,9 dB (bei 500 MHz)
Halogenfreiheit	nach IEC 60754-1/2
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1-2/IEC 60332-3-24/CM
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 80 °C (Kabel, feste Verlegung)

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

	-20 °C ... 80 °C (Kabel, bewegliche Verlegung)
Umgebungstemperatur (Verlegung)	0 °C ... 60 °C

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>



UL Listed

Zulassungs-ID: E335024_20210804



cUL Listed

Zulassungs-ID: E335024_20210804

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

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

NBC-R4OC/0,8-BC6A/R4OC - Patch-Kabel



1849978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1849978>

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