NBC-R4AC/0,3-UTP/R4AC - Patch-Kabel

1438324

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1438324

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, Ethernet CAT5 (1 Gbit/s), 8-polig, PVC, grau, Stecker gerade RJ45 / IP20, auf Stecker gerade RJ45 / IP20, Kabellänge: 0,3 m

Ihre Vorteile

- Perfekt für Industrieapplikationen
- Perfekt für Büro-, Gebäude- und geschützte Industrieapplikationen (z. B. in Schaltschränken)
- Kompakte Winkelung

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1438324
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNABM
GTIN	4063151815356
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	14,7 g
Zolltarifnummer	85444210
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenkabel konfektioniert
Produktfamilie	RJ45 BASIC IE8 CAT5
Polzahl	8
Anzahl der Steckplätze	1
Geschirmt	nein
Kabelabgang	gerade

Schnittstellen

Signalart/Kategorie	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), 1 Gbit/s

Signalisierung

Statusanzeige	nein
Statusanzeige vorhanden	nein

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Nennspannung U_N	48 V
Nennstrom I_N	1 A
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	bis zu 1 Gbit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Außenmantel, Material	PVC

Steckverbinder

Anschluss 1

Bauform	Stecker gerade RJ45 / IP20
Polzahl	8 (8)
Geschirmt	ja
Farbe Griffkörper	grau
Material	CuSn (Kontakt)
	Au (Kontaktoberfläche)
	PVC (Gehäuse)
Steckzyklen	≥ 750
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C

Anschluss 2

Bauform	Stecker gerade RJ45 / IP20

Polzahl	8 (8)
Geschirmt	ja
Farbe Griffkörper	grau
Material	CuSn (Kontakt)
	Au (Kontaktoberfläche)
	PVC (Gehäuse)
Steckzyklen	≥ 750
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C

Kabel / Leitung

Leitungslänge	0,3 m

Ethernet, CAT5, 4-paarig, UTP [UTP]

Polzahl	8
Geschirmt	nein
Leitungstyp	Ethernet, CAT5, 4-paarig, UTP [UTP]
Leiteraufbau	4 x 2 x AWG 24/7, UTP
AWG Signalleitung	24
Außenmantel, Material	PVC
Außenmantel, Farbe	grau

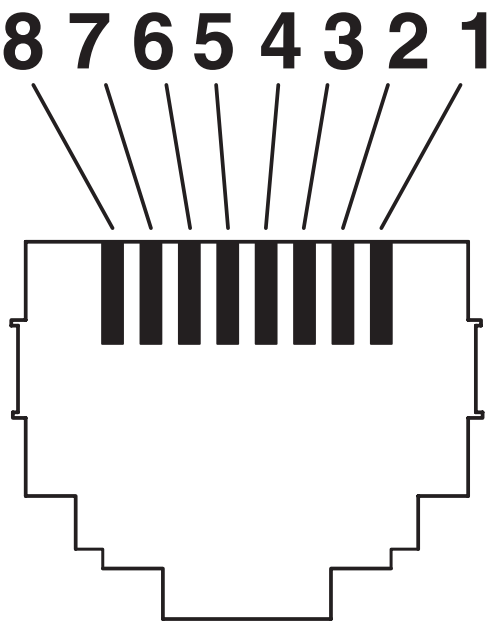
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20 (RJ45-Steckverbinder)
	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (RJ45-Steckverbinder)

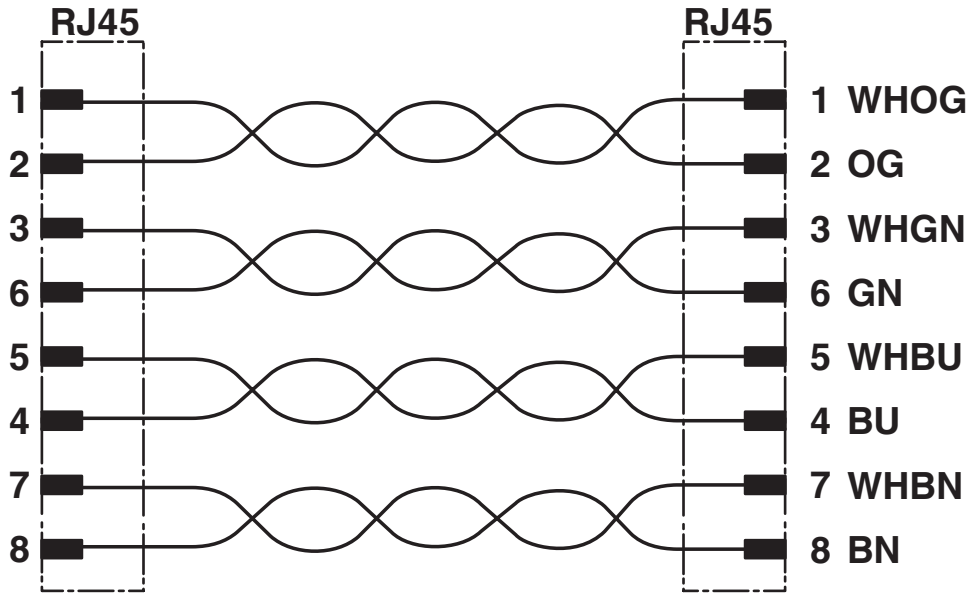
Zeichnungen

Schemazeichnung



Polbild RJ45-Stecker

Schaltplan



Kontaktbelegung der RJ45-Stecker

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 10.0	EC002599

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	0,72 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