CUC-I-J1ZNI-S/R4IDC8 - RJ45-Buchseneinsatz

1417274

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417274

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.

RJ45-Buchseneinsatz, Bauform: RJ45, Schutzart: IP20, Polzahl: 8, 10 GBit/s, $CAT6_A$, Material: Metall, Anschlussart: IDC-Anschluss, Anschlussquerschnitt: AWG 26- 22, Kabelabgang: gerade, adapterlose Ausführung, Ethernet

Ihre Vorteile

- Spezialwerkzeuglose Montage
- Kompakte Bauform
- Robustes Design

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1417274
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABNACA
GTIN	4055626251424
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	19,118 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	19,118 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Buchseneinsatz
Bauform	RJ45
Sensorart	Ethernet
Polzahl	8
Steckgesicht	RJ45
Anzahl der Kabelabgänge	1
Anzahl der Steckplätze	1
Schutzdeckel	ja
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	72 V (DC)
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Frequenzbereich	500 MHz
Isolationswiderstand	> 500 MΩ (100 V DC)
Übertragungsmedium	Kupfer
Übertragungsrate	10 GBit/s
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	$CAT6_A$
Leistungsübertragung	PoE+

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlussart	IDC-Anschluss

Materialangaben

Material Gehäuse	Metall
Material Gehäuseoberfläche	metallisiert
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Gold
Material Kontaktträger	PC
Material Schutzdeckel	PC

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	4,5 mm ... 9 mm
Aderdurchmesser	0,4 mm ... 0,65 mm
Aderdurchmesser inkl. Isolation	0,8 mm ... 1,6 mm

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 750

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C

Montage

Montageart	Einrasten

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417274

cUL Recognized
Zulassungs-ID: E335024-DUXR8

UL Recognized
Zulassungs-ID: E335024-DUXR2

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440390
ECLASS-15.0	27440390

ETIM

ETIM 9.0	EC004746

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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 2025 © - 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