

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



RJ45-pluggforbinder, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 1 GBit/s, CAT5, material: Metall, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt: AWG 26- 24, kabelutgang: rett, farge: grønn, Ethernet

Dine fordeler

- Enkel og tidsbesparende konfeksjonering med IDC-hurtigkoblingsteknikk
- Kan benyttes internasjonalt takket være EAC, UL 1863 og CAN/CSA C22.2
- Optimal følgesvenn ved service eller reparasjoner i felten, ingen spesialverktøyer nødvendige ved monteringen

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1421607
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BAB
Produktnøkkel	ABNAAA
Katalogside	Side 373 (C-2-2019)
GTIN	4055626276915
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	18 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	15,6 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	DE

1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Byggform	RJ45
Produkttype	Datapluggforbindere (kabelside)
Sensortype	Ethernet
Poltall	8
Stikkeroptikk	RJ45
Antall kabelutganger	1
Utførelse	RJ45
Skjermet	ja
Kabelutgang	rett
Posisjoner / kontakter	8P8C

Isolasjonsegenskaper

Overspenningskategori	I
Forurensningsgrad	2

Elektriske egenskaper

Merkespenning (III/3)	72 V (DC)
Merkestrøm	1,75 A
Gjennomgangsmotstand	< 20 mΩ (Kontakt)
	< 100 mΩ (Skjerm)
Frekvensområde	til 100 MHz
Isolasjonsmotstand	> 500 MΩ
Nominell spenning U_N	48 V
Nominell strøm I_N	1,75 A
Overgangsmotstand per kontaktpar	< 20 Ω
Overgangsmotstand	> 10 mΩ (Tråd - IDC)
	0,005 Ω (Tråd - IDC)
Overføringsmedium	Kobber
Overføringsegenskaper (kategori)	CAT5
Overføringshastighet	1 GBit/s
Effektoverføring	PoE++
Impedans	100 Ω

Tilkoblingsdata

Tilkoblingsteknikk

Tilkoblingstype	IDC-tilkobling
Tilkoblingstverrsnitt AWG	26 ... 24 (stiv)
	26 ... 24 (fletrådet)
Tilkoblingstverrsnitt	0,14 mm² ... 0,22 mm² (stiv)

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (flertrådet)
Tilkobling iht. standard	iht. IEC 60603-7-1
Kabelutgang vinkel	180

Dimensjoner

Bredde	13,65 mm
Høyde	14,4 mm
Lengde	53 mm

Materialangivelser

Farge	grønn
Material	Kunststoff
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Material husoverflate	Ni
Materiale kabelpakning	NBR
Materiale kontakt	CuSn
Materiale kontaktoverflate	Au/Ni
Materiale kontaktholder	PC
Material låsebøyle	Spesialstål
Husmateriale	Metall

Kabel/ledning

Ytterdiameter kabel ()	5 mm ... 9 mm
Ytterdiameter kabel	5 mm ... 9 mm
Lederdiameter inkl. isolasjon	≤ 1,6 mm
Testspenning leder/skjerm	1000 V
Testspenning leder/skjerm	1500 V
Impedans	100 Ω

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Pluggsykluser	≥ 750
Stikkraft per signalkontakt	< 20,00 N
Trekkraft per signalkontakt	< 20 N

Miljø- og levetidsbetingelser

Testspesifikasjon

Type testing	Vibrasjonstest
Testspesifikasjon	IEC 60068-2-6
Frekvens	10-500 Hz
Sweep-hastighet	1 oktav/min
Amplitude	0,35 mm

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

Akselerasjon	50 m/s ²
Testvarighet	20 s

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 70 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 70 °C

Montering

Monteringstype	Feltkonfeksjonerbar
Tilkoblingstype	IDC-tilkobling

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggförbinder

1421607

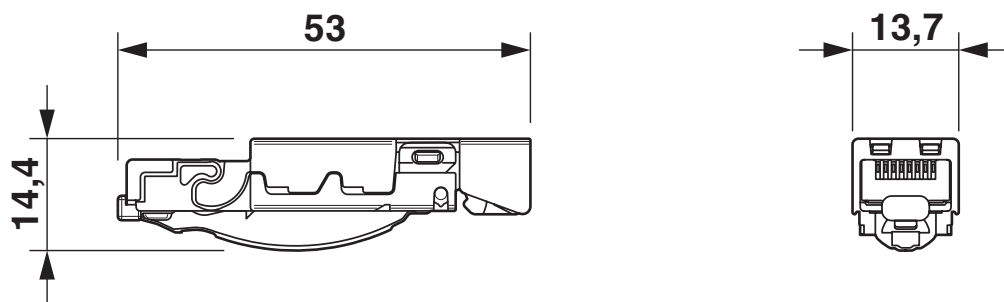
El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>



Tegninger

Målskisse



RJ45-pluggförbinder, IP20

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

EI-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

Godkjenninger

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

	cULus Recognized Godkjennings-ID: E335024-20170228			
	Nominell spenning U_N	Nominell strøm I_N	Tverrsnitt AWG	Tverrsnitt mm ²
	56,5 V	0,175 A	-	-

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

EI-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

Environmental product compliance

China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk: ubegrenset = EFUP-e
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder

1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>



Tilbehør

VS-CABLE-STRIP-VARIO - Avisoleringsverktøy

1657407

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1657407>

Strippeverktøy, for flertrinnet avisolering av skjermede ledninger



MICROFOX-SP-1 - Avbitertang

1212487

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1212487>



Elektronikkavbitertang, spisst hode, uten chamfer, med åpningsfjær, overflate refleksjonsfri, fosfatert, stanset utførelse

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

VS-OE-OE-94B-100,0 - Datakabel

1416567

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1416567>



Datakabel, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polet halogenfri, skjermet, åpen ledningsende, på åpen ledningsende, kabellengde: 100 m

VS-OE-OE-94B/... - Datakabel

1417333

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1417333>



Datakabel, Ethernet CAT5 (1 GBit/s), 8-polet halogenfri, skjermet, åpen ledningsende, på åpen ledningsende, kabellengde: Angivelse etter ønske (0,5 ... 400 m)

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

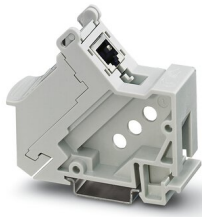
El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

VS-PP-F-RJ45-CAT6 - Monteringsskintheadapter

1658118

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1658118>

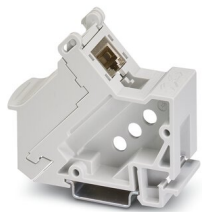


Monteringsskintheadapter, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: PC-GF, tilkoblingstype: IDC-hurtigkobling, tilkoblingstverrsnitt: AWG 24-22, farge: grå

CUC-PP-D1PGY/R4GC8 - Monteringsskintheadapter

1418094

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1418094>



Monteringsskintheadapter, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 1 GBit/s, CAT6, material: PC-GF, tilkoblingstype: Kobling, farge: grå

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

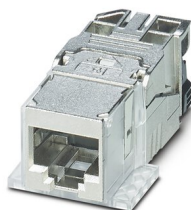
El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

CUC-F-J1ZNI-S/R4IDC8 - RJ45-bøssinginnsats

1418984

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1418984>



RJ45-bøssinginnsats, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Metall, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt : AWG 26- 22, kabelutgang: rett, Freenet-variant for bruk med IP67-påbyggingsramme og Terminaloutlets, Ethernet

CUC-K-J1ZNI-S/R4IDC8 - RJ45-bøssinginnsats

1419021

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1419021>



RJ45-bøssinginnsats, byggform: RJ45, beskyttelsesgrad: IP20, poltall: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, material: Metall, tilkoblingstype: IDC-tilkobling, tilkoblingstverrsnitt : AWG 26- 22, kabelutgang: rett, Keystone-variant for bruk med IP20-påbyggingsramme eller direkte integrering i husveggen, Ethernet

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

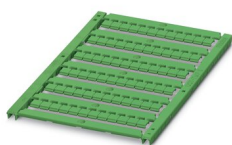
El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

UCT-TMF 5 GN - Merke for klemmer

0829193

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829193>

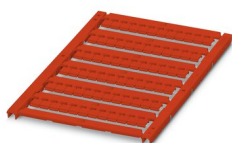


Merke for klemmer, Matte, grønn, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

UCT-TMF 5 RD - Merke for klemmer

0829189

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829189>



Merke for klemmer, Matte, rød, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

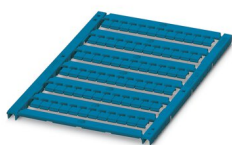
EI-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

UCT-TMF 5 BU - Merke for klemmer

0829192

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829192>

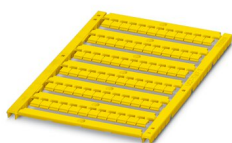


Merke for klemmer, Matte, blå, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

UCT-TMF 5 YE - Merke for klemmer

0828745

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828745>



Merke for klemmer, Matte, gul, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - RJ45-pluggforbinder



1421607

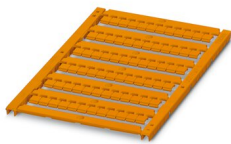
El-nr.: 1500368

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1421607>

UCT-TMF 5 OG - Merke for klemmer

0829190

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0829190>



Merke for klemmer, Matte, oransje, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: feste, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 4,4 x 4,7 mm, Antall enkeltskilt: 72

TMT 5 R - Merke for klemmer

0816430

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0816430>



Merke for klemmer, Rull, hvit, uten merking, kan merkes med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, perforert, monteringsstype: feste, feste i flatt skiltspor, for klemmebredde: 5,2 mm, tekstfeltstørrelse: 6,4 x 5,15 mm, Antall enkeltskilt: 19000

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com