

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.



Konektory desek plošných spojů RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 10 GBit/s, materiál: Kov, typ připojení: THR-Reflow / THT vlna

Vaše výhody

- Ideální pro náročné aplikace díky vysoké odolnosti proti nárazům a vibracím a rozšířenému teplotnímu rozsahu
- Bezpečný přenos také v průmyslovém prostředí díky 360° stínění
- Pružiny krytu umožňují optimalizovaný koncept odstínění elektromagnetické kompatibility.
- Umožňuje přenosovou rychlost až 10 GBit/s
- Automatizované zpracování díky schopnosti přeformátování
- Rozšířený teplotní rozsah -40 °C ... +105 °C umožňuje použití v náročných průmyslových aplikacích
- Balení Tray

Obchodní data

Objednávací číslo	1099279
Ks/bal.	84 Kus
Minimální objednané množství	84 Kus
Prodejní kód	ABN
Kód výrobku	ABNADA
GTIN	4055626947457
Hmotnost/kus (včetně obalu)	5,097 g
Hmotnost/kus (bez obalu)	5 g
Číslo celní sazby	85366930
Země původu	CN

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Technické údaje

Vlastnosti výrobku

Typ produktu	Datový konektor (na straně zařízení)
Provedení	RJ45
Počet pólů	8
rozložení konektoru	RJ45
Způsob balení	Tray
Pružiny stínění pouzdra	ano
Počet zásuvných míst	1
Provedení	Zásuvka
Stíněno	ano

Izolační vlastnosti

Kategorie přepětí	I
Stupeň znečištění	2

Elektrické vlastnosti

Jmenovité napětí (III/2)	72 V DC
Zatěžovací rázové napětí	1,5 kV DC
Jmenovité rázové napětí (III/3)	1,5 kV
Zatěžovací rázové napětí	1 kV DC
Jmenovitý proud	1,5 A
Frekvenční rozsah	10 Hz ... 500 Hz
Izolační odpor	> 500 MΩ
Zkušební napětí	1 kV DC
Zkušební napětí žíla/žíla	1 kV DC
Zkušební napětí žíla/stínění	1,50 kV DC
Přenosové médium	Měď
Přenosová rychlost	10 GBit/s
Přenos výkonu	PoE++

Data připojení

Technologie připojení

Typ připojení	THR-Reflow / THT vlna
---------------	-----------------------

Rozměry

Šířka	18 mm
Výška	16,8 mm
Délka	17,9 mm
Konstrukční výška	14,30 mm
Orientace k	180,00 °

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Délka datového kolíku	3,18 mm
-----------------------	---------

Údaje o materiálu

Materiálem	Au (1,27 µm/50 µ")
	Ni
	Au
	Ni
	Slitina mědi
Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Materiál pouzdra	Kov
Materiál povrchu pouzdra	Nikl
Materiál kontakt	Slitina mědi
Materiál povrch kontaktu	Zlato

Kabel/vedení

Zkušební napětí žíla/žíla	1 kV DC
Zkušební napětí žíla/stínění	1,50 kV DC
Bezhalogenovost	ano

Mechanické vlastnosti

Mechanické údaje

Cykly zapojení	> 750
Zásuvná síla pro návěsní kontakt	< 20,00 N
tažná síla pro návěsní kontakt	< 20 N

Podmínky okolního prostředí a životnosti

Specifikace zkoušky

Frekvence	10-500 Hz
Rychlost rozmítání	1 oktáva/min.
Amplituda	0,35 mm
Zrychlení	50,00 m/s ²
Délka trvání zkoušky	20,00 s

Specifikace zkoušky

Specifikace zkoušky	IEC60068-2-27
Zrychlení	295,00 m/s ²

Okolní podmínky

Druh ochrany	IP20
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 105 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 105 °C

Montáž

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Způsob montáže	THR pájení
Pokyny pro zpracování	
Moisture Sensitive Level	MSL 1
Classification Temperature T _c	260 °C
pájecí cykly v reflow	3

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Schválení

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>



cUL Recognized

ID schválení: FILE E 335024



UL Recognized

ID schválení: FILE E 335024

cULus Recognized

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Klasifikace

ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS 12.0	27440223
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

ETIM 8.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

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

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Environmental product compliance

EU RoHS

Splňuje požadavky dle směrnice RoHS

Ano, Žádná řízení o výjimkách

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Žádné nebezpečné látky nad limitními hodnotami

EU REACH SVHC

Upozornění na kandidátní látku REACH (č. CAS)

Žádná látka s hmotnostním podílem vyšším než 0,1 %

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45

1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

Příslušenství

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE10G8 - Konektor RJ45

1149846

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1149846>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 26-24, kabelový vývod: přímo, barva: žlutá, Ethernet

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Konektor RJ45

1149847

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1149847>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 10 GBit/s, CAT6_A, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 23-22, kabelový vývod: přímo, barva: žlutá, Ethernet

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP8 - Konektor RJ45

1421126

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1421126>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 1 GBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 23-22, kabelový vývod: přímo, barva: zelená, Ethernet / PROFINET

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

1421607

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1421607>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 1 GBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 26-24, kabelový vývod: přímo, barva: zelená, Ethernet

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45

1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

CUC-IND-C1ZNI-S/R4QV6 - Konektor RJ45

1406335

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1406335>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 6, 100 MBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 26-24, kabelový vývod: přímo, Vysoká odolnost vůči vibracím; stínění 360°; one piece design; speciální beznástrojové osazení, VARAN

CUC-IND-C1ZNI-T/R4IE8 - Konektor RJ45

1421877

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1421877>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 1 GBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 26-24, kabelový vývod: úhlová, Ethernet

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45

1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

CUC-IND-C1ZNI-B/R4IE8 - Konektor RJ45

1421876

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1421876>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 1 GBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez přípoje: AWG 26-24, kabelový vývod: úhlová, Ethernet

CUC-IND-C1ZNI-B/R4QV6 - Konektor RJ45

1406338

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1406338>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 6, 100 MBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez přípoje: AWG 26- 24, kabelový vývod: úhlová, Vysoká odolnost vůči vibracím; stínění 360°; one piece design; speciální beznástrojové osazení, VARAN

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

CUC-IND-C1ZNI-T/R4QV6 - Konektor RJ45

1406341

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1406341>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 6, 100 MBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 26- 24, kabelový vývod: úhlová, Vysoká odolnost vůči vibracím; stínění 360°; one piece design; speciální beznástrojové osazení, VARAN

CUC-IND-C1ZNI-B/R4IP8 - Konektor RJ45

1421127

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1421127>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 1 GBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 23-22, kabelový vývod: úhlová, Ethernet / PROFINET

CUC-IND-J1ST-S/R4LS-PG - Konektory desek plošných spojů RJ45



1099279

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1099279>

CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - Konektor RJ45

1421128

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1421128>



Konektor RJ45, provedení: RJ45, krytí: IP20, počet pólů: 8, 1 GBit/s, CAT5, materiál: Kov, typ připojení: Spoj zářezovou svorkou, průřez připoje: AWG 23-22, kabelový vývod: úhlová, Ethernet / PROFINET

Phoenix Contact 2024 © – Všechna práva vyhrazena
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno
+420 542 213 401
obchod@phoenixcontact.com