

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Connecteurs pour circuits imprimés RJ45, indice de protection: IP20, 10 Gbit/s, matériau: Métal, type de raccordement: À la vague THT

## Avantages

- Pour chaque application, il y a une version adaptée. Disponible avec ou sans LED, à port unique ou port multiple
- Grâce à la plage de température étendue de -40 °C ... +85 °C, l'utilisation est possible dans des applications exigeantes
- La technologie THT (Through-Hole Technology) permet d'obtenir une grande stabilité mécanique lors de la connexion du connecteur femelle au circuit imprimé

## Données commerciales

Référence	1149872
Conditionnement	100 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Clé de vente	ABNADA
Product key	ABNADA
GTIN	4063151146221
Poids par pièce (emballage compris)	7,74 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,74 g
Numéro du tarif douanier	85366930
Pays d'origine	TW

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type	RJ45
Type de produit	Connecteur de données (côté appareil)
Type de conditionnement	Plateau
Ressorts de blindage de boîtier	non
Enfichable	RJ45
Nombre de prises	1
Version	Connecteur femelle
Blindé	oui

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	2

### Propriétés électriques

Tension assignée (III/2)	72 V DC
Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV DC
Tension de tenue aux chocs assignée (III/3)	1,5 kV
Tension de tenue aux chocs assignée	1 kV DC
Courant de référence	1,5 A
Plage de fréquence	10 Hz ... 500 Hz
Résistance d'isolement	> 500 MΩ
Tension d'essai	1 kV DC
Tension d'essai fil/fil	1 kV DC
Tension d'essai fil/blindage	1,5 kV DC
Support de transmission	Cuivre
Vitesse de transmission	10 GBit/s
Transmission de puissance	PoE++

### Caractéristiques de raccordement

#### Technologie de raccordement

Type de raccordement	À la vague THT
----------------------	----------------

### Dimensions

Largeur	16,15 mm
Hauteur	16,7 mm
Longueur	16,5 mm
Hauteur de montage	16,50 mm
Orientation vers	180,00 °
Longueur des broches de données	3,25 mm

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## Indications sur les matériaux

Matériau	Au (0,152 µm / 6 µ")
	Ni (1,27 µm / 50 µ")
	Ni (1,27 µm / 50 µ")
	Alliage de cuivre
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de surface du boîtier	Nickel
Matériau de contact	Phosphore bronze
Matériau de surface du contact	Or
Matériau de porte-contacts	PA 9T GF
Matériau du boîtier	Métal

## Câble/conducteur

Tension d'essai fil/fil	1 kV DC
Tension d'essai fil/blindage	1,5 kV DC
Absence d'halogène	non
Résistance à la propagation des flammes	UL 94 V0

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	> 750
Force d'enfichage par contact de signal	< 20,00 N
Force de retrait par contact de signal	< 20 N

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Spécification de contrôle

Fréquence	10-500 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,35 mm
Accélération	50 m/s <sup>2</sup>
Durée du contrôle	20 s

### Spécification de contrôle

Spécification de contrôle	CEI 60068-2-27
Accélération	295 m/s <sup>2</sup>

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C

## Normes et spécifications

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

Résistance à la propagation des flammes	UL 94 V0
---	----------

## Montage

Type de montage	Soudage à la vague
Type de raccordement	À la vague THT

## Conseils de traitement

Classification température T <sub>c</sub>	260 °C
---	--------

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>



**cUL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 335024



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: FILE E 335024

**cULus Recognized**

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS-12.0	27440223
ECLASS-13.0	27460201

### ETIM

ETIM 9.0	EC003557
----------	----------

### UNSPSC

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

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45



1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## Accessoires

### VS-08-RJ45-10G/Q - Connecteur RJ45

1419001

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419001>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 24, sortie du câble: droit, coloris: noir, Ethernet

### CUC-MP-J1ST-A/2R4LT-THR-LED - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1337254

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1337254>



Connecteurs pour circuits imprimés RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, matériau: Métal, type de raccordement: Par refusion THR / à la vague THT

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - Connecteur RJ45

1656725

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1656725>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 23, sortie du câble: droit, coloris: gris signalisation A RAL 7042, Ethernet

---

## VS-08-RJ45-5-Q/IP20 BK - Connecteur RJ45

1658008

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658008>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 23, sortie du câble: droit, coloris: noir, Ethernet

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## VS-PN-RJ45-5-Q/IP20 - Connecteur RJ45

1658435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658435>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 4, 100 Mbit/s, CAT5, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant, sortie du câble: droit, coloris: gris signalisation A RAL 7042, PROFINET

---

## CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP10G8 - Connecteur RJ45

1149847

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149847>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: droit, coloris: jaune, Ethernet

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP8 - Connecteur RJ45

1421126

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421126>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: droit, coloris: vert, Ethernet / PROFINET

---

## CUC-IND-C1ZNI-S/R4IE8 - Connecteur RJ45

1421607

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421607>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 24, sortie du câble: droit, coloris: vert, Ethernet

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## CUC-IND-C1ZNI-B/R4IP8 - Connecteur RJ45

1421127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421127>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: coudé, Ethernet / PROFINET

---

## CUC-IND-C1ZNI-B/R4IE8 - Connecteur RJ45

1421876

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421876>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 24, sortie du câble: coudé, Ethernet

# CUC-SP-J1ST-S/R4LT - Connecteurs pour circuits imprimés RJ45

1149872

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1149872>

## CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - Connecteur RJ45

1421128

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421128>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: coudé, Ethernet / PROFINET

---

## CUC-IND-C1ZNI-T/R4IE8 - Connecteur RJ45

1421877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421877>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 26- 24, sortie du câble: coudé, Ethernet