

| Valutazione per | IEC/EN 60664-1 | | |
|-----------------------------|----------------|--------|--------|
| Overvoltage category | III | III | II |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 |
| Tensione nominale | 80 V | 160 V | 250 V |
| Tensione impulsiva nominale | 2,5 kV | 2,5 kV | 2,5 kV |
| Corrente nominale | 10 A | 10 A | 10 A |

| Certificazioni secondo | UL 1059 | | |
|------------------------|---------|------|---|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 150 V | 50 V | - |
| Corrente nominale | 10 A | 10 A | - |

| Certificazioni secondo | CSA | | |
|------------------------|-------|---|---|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 150 V | - | - |
| Corrente nominale | 12 A | - | - |

| Dati di connessione | | Connessione 1 | |
|-----------------------------|----|---------------|----|
| Numero totale di potenziali | 28 | N. poli | 28 |
| Numero tipi di connessione | 1 | | |
| Numero di livelli | 2 | | |

| Dati geometrici | |
|--|--------------------------|
| Passo | 3,5 mm / 0.138 pollici |
| Larghezza | 57,1 mm / 2.248 pollici |
| Altezza | 17,3 mm / 0.681 pollici |
| Altezza dal piano | 13,5 mm / 0.531 pollici |
| Profondità | 13,3 mm / 0.524 pollici |
| Lunghezza pin a saldare | 3,8 mm |
| Dimensioni pin da saldare | 0,8 x 0,8 mm |
| Diametro foro praticato con tolleranza | 1,2 ^(+0,1) mm |

| Dati meccanici | |
|-------------------------|----|
| Codifica variabile | Si |
| Protezione antitorsione | Si |

| Plug-in connection | |
|---|--------------------------|
| Tipo contatto (connettore a innesto) | Connettore maschio/spina |
| Connettore (tipo di connessione) | per circuito stampato |
| Protezione dall'inversione di polarità | Si |
| Direzione accoppiamento sul circuito stampato | 90 ° |
| Bloccaggio della connessione a innesto | Leva di bloccaggio |

| Contatto PCB | |
|--|---|
| Contatto PCB | THT |
| Sistemazione pin a saldare | Sull'intero connettore maschio (in linea) |
| Numero di pin a saldare per potenziale | 1 |

Dati dei materiali

| | |
|--|--|
| Nota sui dati dei materiali | Information on material specifications can be found here |
| Colore | nero |
| Gruppo materiale | I |
| Materiale isolante | Poliftalammide (PPA GF) |
| Classe di infiammabilità secondo UL 94 | V0 |
| Materiale di contatto | Rame elettrolitico (E _{Cu}) |
| Placcatura di contatto | Stagnato |
| Carico d'incendio | 0.151 MJ |
| Peso | 7,3 g |

Requisiti ambientali

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Limite campo di temperatura | -60 ... +100 °C |
| Temperatura di lavorazione | -35 ... +60 °C |

Dati commerciali

| | |
|-------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0 | 27-44-04-02 |
| eCl@ss 9.0 | 27-44-04-02 |
| ETIM 8.0 | EC002637 |
| ETIM 7.0 | EC002637 |
| PU (SPU) | 20 pz. |
| Tipo imballaggio | Box |
| Paese d'origine | PL |
| GTIN | 4045454808488 |
| Numero tariffa doganale | 85366930000 |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status | Compliant, No Exemption |
|------------------------|-------------------------|

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



| Certificazione | Standard | Nome del certificato |
|--------------------------------------|-----------|----------------------|
| CCA DEKRA Certification B.V. | EN 61984 | 2169947.01 |
| CCA DEKRA Certification B.V. | IEC 61984 | NL-30980 |
| CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 | 2315087 |
| UR Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059 | E45172 |

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
713-1414/037-000



Documentation

Additional Information

Technical Section

03.04.2019

pdf

1949.09 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
713-1414/037-000



CAE data

ZUKEN Portal
713-1414/037-000



1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



[N. art.: 713-1114/037-000](#)

Connettore femmina per 1 conduttore, 2 file; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 28 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve; 1,50 mm²; nero



[N. art.: 713-1114/037-047/034-000](#)

Connettore femmina per 1 conduttore, 2 file; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 28 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve; Piastrina antistrappo; stampa diretta; 1,50 mm²; nero



[N. art.: 713-1114/037-9037/034-000](#)

Connettore femmina per 1 conduttore, 2 file; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 28 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve; Piastrina antistrappo; stampa diretta; 1,50 mm²; nero



[N. art.: 713-1114/037-047](#)

Connettore femmina per 1 conduttore, 2 file; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 28 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve; stampa diretta; 1,50 mm²; nero



[N. art.: 713-1114/037-9037](#)

Connettore femmina per 1 conduttore, 2 file; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 28 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve; stampa diretta; 1,50 mm²; nero

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica

1.2.1.1 Codifica

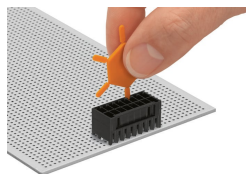


[N. art.: 714-101](#)

Elemento di codifica; arancione

Note di installazione

Codifica



Codifica di un connettore maschio inserendo un perno di codifica.