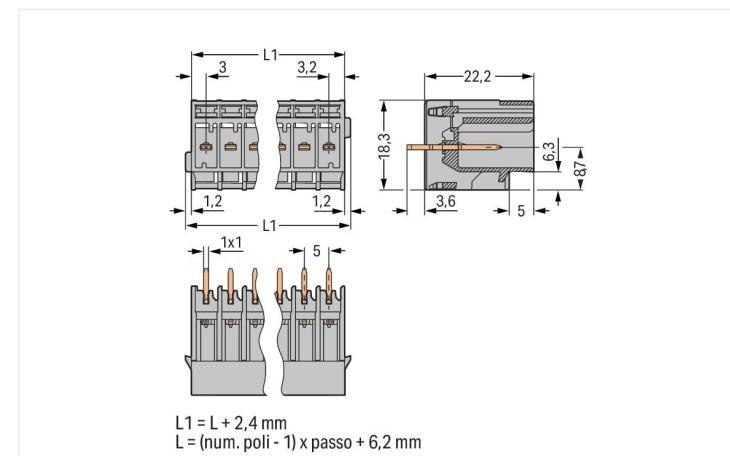




Colore: ■ giallo-verde, grigio

Simile all'illustrazione



Misure in mm

Electrical data

Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3)	250 V
Sovratensione nominale (III/3)	4 kV
Tensione nominale (III/ 2)	500 V
Sovratensione nominale (III/2)	4 kV
Corrente nominale	32 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) ≈ CATEGORIA SOVRATENSIONE III / grado di emissioni 3

Dati di connessione

Numero totale di potenziali	4
Numero di livelli	1
Contatti precedenti	Si

Connessione 1

N. poli	4
---------	---

Dati geometrici

Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	23,6 mm / 0.929 pollici
Altezza dal piano	22,2 mm / 0.874 pollici
Profondità	18,3 mm / 0.72 pollici

Dati meccanici

Codifica variabile	Si
Tipo montaggio	Circuito stampato
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	No
Direzione accoppiamento sul circuito stampato	90 °

Contatto PCB

Contatto PCB	THT
--------------	-----

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	giallo-verde, grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.127 MJ
Peso	4,4 g

Requisiti ambientali

Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C
Temperatura operativa continua	-60 ... +105 °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)	50 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	PL
GTIN	4055143296366
Numeri tariffa doganale	85366930000

Environmental Product Compliance

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

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA CSA Group	C22.2	1101144
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Download

Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2142.18 KB

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



N.art.: 769-124

Connettore femmina per 2 conduttori;
CAGE CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 4
poli; Pin di codifica; 4,00 mm²; grigio

N.art.: 769-104

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE
CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 4 poli;
Pin di codifica; 4,00 mm²; grigio

N.art.: 769-104/021-000

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE
CLAMP®; 4 mm²; Passo pin 5 mm; 4 poli;
Pin di codifica; Leve di bloccaggio laterali;
4,00 mm²; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica



N.art.: 769-435

Spina di codifica; per codificare i connettori femmina; per morsetti su guida /
connettori maschio; arancione

1.2.2 Marcatura

1.2.2.1 Striscia di marcatura

**N.art.: 210-833**

Strisce di marcatura; 25 m su bobina; larghezza 6 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

**N.art.: 210-831**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 2,3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

**N.art.: 210-832**

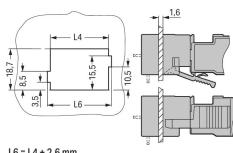
Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

**N.art.: 210-834**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 5 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

Note di installazione

Installazione



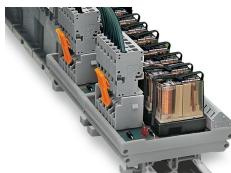
L6 = L4 + 2,6 mm

L4 = num. poll x passo + 1,7 mm

Ritaglio

Connettori maschio con pin a saldare

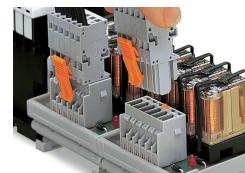
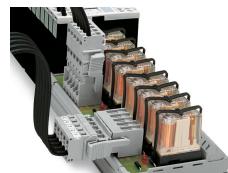
Applicazione



Connettori maschio con pin a saldare dritti e spine femmina per 1 conduttore (l'immagine mostra un modulo relè)



Connettori maschio con pin a saldare per circuiti stampati

Connessione a innesto per circuito stampato
Connessione a un modulo relè interno all'armadio elettricoConnettori maschio con pin a saldare
Integrazione dei componenti per circuito stampato nel cablaggio di sistema.