

3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Blocco di ripartizione, Siglato da 1 - 24, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 17,5 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², montaggio: Montaggio a parete, colore: grigio

### I vantaggi

- Configurazione cromatica in conformità a VDE 0815
- · Visualizzazione chiara dei punti di azionamento e di connessione mediante distribuzione verticale dei conduttori
- · Cablaggio senza utensili in spazi strettissimi grazie alle dimensioni compatte
- Elevata qualità di contatto grazie alla tecnologia Push-in, che sostituisce Wire-Wrap, Termi-Point, ecc.

#### Dati commerciali

Codice articolo	3270396
Pezzi/conf.	18 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6212
Codice prodotto	BE6212
GTIN	4055626305332
Peso per pezzo (confezione inclusa)	110,383 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	99,99 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

### Dati tecnici

### Note

Note generali	Siglato da 1 - 24	
Caratteristiche articolo		

### C

Tipo di prodotto	Connettore di ripartizione
Numero di poli	24
Numero collegamenti	144
Numero di file	1

#### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

#### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,56 W

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	144
Sezione nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di dimensionamento AWG	14
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A1
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore AWG	26 14 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 16 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 1,5 mm²
Corrente nominale	17,5 A
Corrente di carico massima	24 A (con sezione del conduttore da 2,5 mm², la massima corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.)
	12 A (con sezione del conduttore da 2,5 mm², la massima corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.)
Tensione nominale	500 V

#### Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore rigido [AWG]	20 14 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di	0,34 mm² 1,5 mm²



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

isolamento)	
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,34 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup>

#### Dimensioni

Disegno quotato	35"
Larghezza	33 mm
Altezza	102 mm
Profondità	30 mm

#### Indicazioni materiale

grigio (RAL 7042)
V0
I
PA
-60 °C
125 °C
130 °C
HL 1 - HL 3
27,5 MJ/kg
superata
superata
superata

#### Controlli elettrici

#### Prova di tensione impulsiva

Requisito verifica di riscaldamento

rova di terisione impuisiva	
Tensione di prova valore nominale	7,3 kV
Risultato	Prova superata
Test temperatura ambientale	

Aumento di temperatura ≤ 45 K



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 1,5 mm²	0,18 kA
Resistenza alla corrente di breve durata 2,5 mm²	0,3 kA
Risultato	Prova superata
Rigidità dielettrica a frequenza di rete	
Tensione di prova valore nominale	1,89 kV
Risultato	Prova superata
ratteristiche meccaniche	
Dati meccanici	
Parete laterale aperta	No
ontrolli meccanici	
Resistenza meccanica	
Risultato	Prova superata
Fissaggio sul supporto	
Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 35
Forza di prova valore nominale	1 N
Risultato	Prova superata
Prova di integrità e stabilità dei conduttori	
Velocità di rotazione	10 giri/min
Giri	135
Sezione conduttore/peso	0,14 mm <sup>2</sup> /0,2 kg
	1,5 mm <sup>2</sup> /0,4 kg
	2,5 mm <sup>2</sup> /0,7 kg
Risultato	Prova superata
ondizioni ambientali e della vita elettrica	
Cicli di temperatura	192
Cicli di temperatura Risultato	192 Prova superata
Risultato	
Risultato Prova di fiamma ad ago	Prova superata
Risultato	
Risultato  Prova di fiamma ad ago  Durata di applicazione  Risultato	Prova superata 30 s
Risultato  Prova di fiamma ad ago  Durata di applicazione  Risultato  Vibrazioni/rumori a banda larga	Prova superata  30 s  Prova superata
Risultato  Prova di fiamma ad ago  Durata di applicazione  Risultato	Prova superata  30 s Prova superata  DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Risultato  Prova di fiamma ad ago  Durata di applicazione  Risultato  Vibrazioni/rumori a banda larga  Specifica di prova	Prova superata  30 s Prova superata  DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03  Controllo della vita elettrica categoria 1, classe B, montato sulla



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

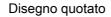
Accelerazione	0,58g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata
ti	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	5g
Durata urti	30 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata
ndizioni ambientali	
ndizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 105 °C (Temperatura di esercizio massima per breve tempo, vedi RTI Elec.)
Temperatura ambiente (esercizio)	tempo, vedi RTI Elec.)
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C
	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C)
Temperatura ambiente (esercizio)  Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  Temperatura ambiente (montaggio)	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C)  -5 °C 70 °C
Temperatura ambiente (esercizio)  Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  Temperatura ambiente (montaggio)  Temperatura ambiente (attivazione)	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C)  -5 °C 70 °C  -5 °C 70 °C ()
Temperatura ambiente (esercizio)  Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  Temperatura ambiente (montaggio)  Temperatura ambiente (attivazione)  Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C)  -5 °C 70 °C  -5 °C 70 °C ()
Temperatura ambiente (esercizio)  Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  Temperatura ambiente (montaggio)  Temperatura ambiente (attivazione)  Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)  mative e prescrizioni	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °a +70 °C)  -5 °C 70 °C  -5 °C 70 °C ()  30 % 70 %
Temperatura ambiente (esercizio)  Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)  Temperatura ambiente (montaggio)  Temperatura ambiente (attivazione)  Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)  mative e prescrizioni  Attacco a norma	tempo, vedi RTI Elec.)  -25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C a +70 °C)  -5 °C 70 °C  -5 °C 70 °C ()  30 % 70 %

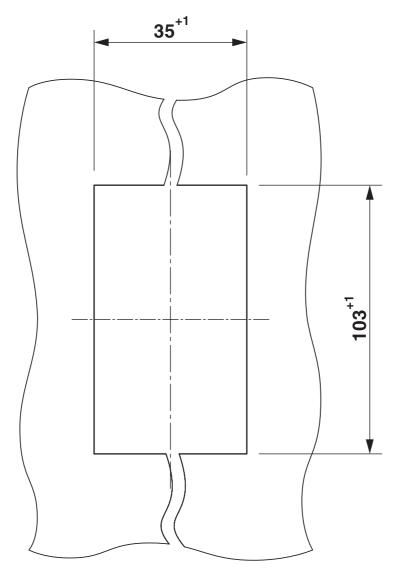


3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

### Disegni



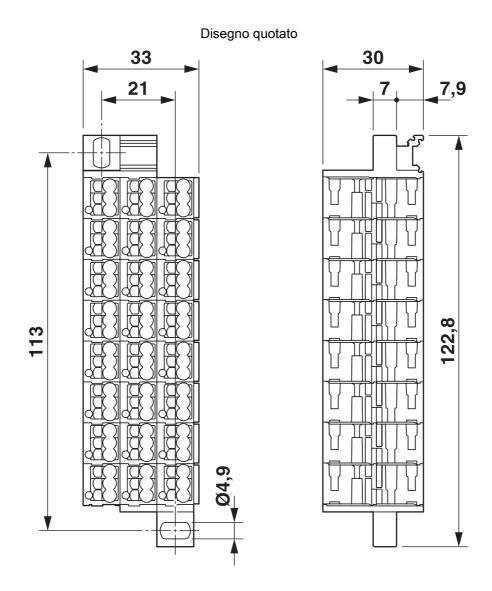


Foro parete



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

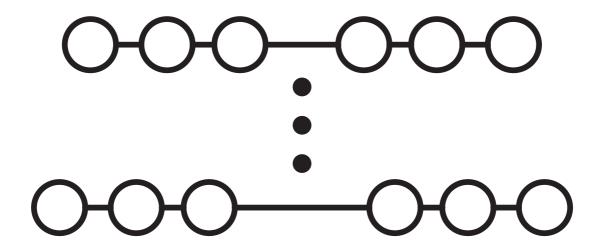




3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

### Schema di collegamento





3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

### Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396



EAC

ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00682



**EAC** 

ID omologazione: EACKZ 08593



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

### Classifiche

ECLASS			
	ECLASS-13.0	27250106	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000897	

UNSPSC

UNSPSC 21.0 39121400



3270396

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3270396

### Environmental product compliance

#### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga	
China RoHS		
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E	
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite	
EU REACH SVHC		
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%	

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info\_it@phoenixcontact.com