

2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

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.



# Dati commerciali

Codice articolo	2903591
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CMMD12
Codice prodotto	CMMD12
Pagina del catalogo	Pagina 243 (C-5-2019)
GTIN	4046356752398
Peso per pezzo (confezione inclusa)	184,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	172,5 g
Numero tariffa doganale	90303370
Paese di origine	DE



2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

# Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Convertitori di tensione
Famiglia di prodotti	SOLARCHECK
Caratteristiche di isolamento	
Grado di inquinamento	2

## Caratteristiche elettriche

Circuito di protezione	Prot. contro le sovratensioni; Diodo soppressore 33 V
Alimentazione	
Tensione nominale	24 V DC -10 % +25 % (o mediante SSCK-M-I-8S-20A)
Range tensione di alimentazione	21,6 V DC 30 V DC
Assorbimento di corrente interno	8 mA (tip.)
	65 mA (massima)

# Dati di ingresso

### Misurare

Numero ingressi	1
Range tensione d'ingresso	0 V DC 1500 V DC (CAT III)
	0 V DC 1000 V DC (UL)
Resistenza d'ingresso ingresso tensione	2x 20 MΩ
Collegamento	Connessione a vite
Forma d'impulso	tensione continua
Coefficiente termico tipico	< 0,01 %/K
Errore di trasmissione	± 1 % (dopo equilibratura supplementare (valido per 100 1500 V DC))

### Dati di uscita

## Segnale: analogico

Segnale d'uscita, tensione	2 V DC 10 V DC
Carico resistivo	10 kΩ
Tipo di cavo	intrecciato, schermato

# Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore AWG	24 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm



2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

## Dimensioni

Larghezza	22,5 mm
Altezza	102 mm
Profondità	128,5 mm

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 85 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	≤ 95 % (senza condensa)

# Omologazioni

$\sim$	_
ι,	_

OL .	
Certificato	Conformità CE
UL, USA / Canada	
Siglatura	508 Listed
UL, USA	
Siglatura	1741 Recognized

# Dati EMC

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC
Direttiva sulla bassa tensione	Conformità alla direttiva NS
Immunità ai disturbi	EN 61000-6-2
Nota	Le interferenze possono causare leggeri scostamenti.
Emissione di disturbi	
Norme/Disposizioni	EN 61000-6-4

## Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	EN 61010-1
	EN 61010-2-30

# Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm
	Montaggio su guida DIN

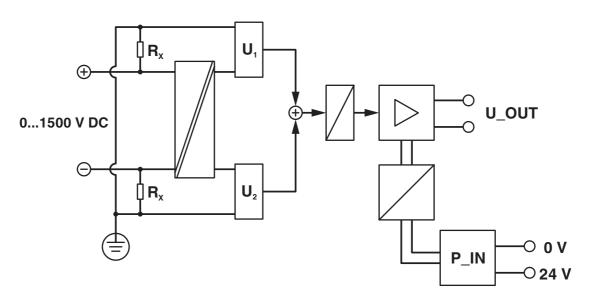


2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

# Disegni

# Diagramma a blocchi





2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

# Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591



#### **UL Recognized**

ID omologazione: FILE E 325209



## EAC

ID omologazione: RU\*DE.\*08.B.01536/19



#### **UL Listed**

ID omologazione: E140324



#### cUL Listed

ID omologazione: E140324



2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

# Classifiche

## **ECLASS**

UNSPSC 21.0

	ECLASS-12.0	27210125			
	ECLASS-13.0	27210125			
ETIM					
	ETIM 9.0	EC002477			
UNSPSC					
٠.	10. 00				

39121000



2903591

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2903591

# Environmental product compliance

#### EU RoHS

20 1010	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-l
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
EU REACH SVHC	
vviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	N,N-dimethylacetamide(n. CAS: 127-19-5)
	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	68c42f43-49d8-452d-b48c-8eb78674784b

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