

2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

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.



Modulo di uscita per espansione VARIOFACE, con zoccoli a innesto per 16 relè in miniatura, 1 contatto di scambio, per 24 V DC (senza relè)

I vantaggi

- Segnalazione di stato LED per ciascuna linea di segnale e tensione di alimentazione
- · Diodo di smorzamento e contro inversione di polarità per ciascuna linea di segnale
- · Relè in miniatura a innesto con un contatto di scambio ciascuno

Dati commerciali

Codice articolo	2974891
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK2191
Codice prodotto	DK2191
Pagina del catalogo	Pagina 539 (C-5-2017)
GTIN	4017918088996
Peso per pezzo (confezione inclusa)	449,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	4,4 g
Numero tariffa doganale	85364190
Paese di origine	DE



2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Modulo di interfaccia
6
00 % ED
x 10 ⁷ cicli di manovre
Relè in miniatura, REL-MR-24DC/21HC
0
II .

Caratteristiche elettriche

Tensione di isolamento nominale	300 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV (Isolamento base fra circuiti contatti d'uscita)
	6 kV (Separazione sicura e isolamento rinforzato fra circuito d'ingresso e circuiti contatti d'uscita)
Controllore supportato GE-FANUC RX3i	
Scheda I/O adatta	IC694MDL754
Scheda I/O adatta Controllore supportato HONEYWELL Experion PKS C200	IC694MDL754

Dati di ingresso

Tensione d'ingresso nominale U _N	24 V DC
Range d'ingresso rispetto a U _N	0,8 1,1
Corrente d'ingresso tipica con U _N	2 mA (Spia luminosa)
Circuito di protezione	diodo di smorzamento; Diodo di smorzamento
Indicazione tensione di esercizio	LED verde
Indicazione di stato/canale	LED giallo

Dati di uscita

Possibili equipaggiamenti	Relè in miniatura, REL-MR-24DC/21HC
Commutazione	
Tipo di commutazione del contatto	1 contatto di scambio
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Corrente di carico permanente	5 A
Segnalazione stato	sì
Rilevamento guasto (rottura conduttore / cortocircuito)	no

Dati di collegamento



2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

ו בייו	In di	control	IIへ

Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	20
Passo	2,54 mm

Livello di campo

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero collegamenti	24
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore AWG	24 12

Alimentazione

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero collegamenti	4
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
Sezione conduttore AWG	24 12

Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	cì

Dimensioni

Larghezza	259 mm
Altezza	77 mm
Profondità	59 mm

Indicazioni materiale

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP00
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C 70 °C

Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	EN 61010-2-201
	IEC 60664



2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione d'installazione	a scelta

Note

Nota per il funzionamento	Considerare la potenza di commutazione massima del relè utilizzato
Nota per il funzionamento	Non impiegare canali adiacenti in modo misto con SELV/ PELV tensioni pericolose in caso di contatto.
Nota per il funzionamento	Le uscite non sono adatte per la commutazione di diversi conduttori esterni. La somma delle tensioni di commutazione utilizzate per le uscite vicine non deve superare il valore della tensione nominale di isolamento
Nota per il funzionamento	I requisiti di isolamento necessari per l'applicazione (isolamento di base o rinforzato) devono essere soddisfatti con misure adeguate (ad es. piastre di separazione) contro i moduli adiacenti (in direzione della guida DIN).
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.
mitazione dell'uso	
Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttor

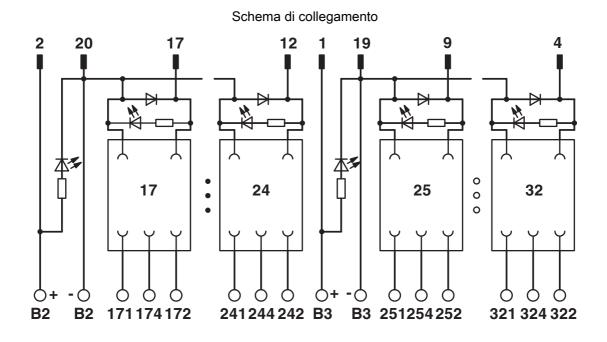
nell'area download



2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

Disegni





2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

Omologazioni

🌣 To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891



EAC

ID omologazione: RU*DE*08.B.01841/19



UL Listed

ID omologazione: E238705



cUL Listed

ID omologazione: E238705



2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27141152		
	ECLASS-13.0	27141152		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002780		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



2974891

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2974891

Environmental product compliance

EU RoHS

LU KUI IS	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a)
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	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Hexahydromethylphthalic anhydride(n. CAS: Non pertinente)
	Lead(n. CAS: 7439-92-1)

9c4cd6b7-d564-4f88-ad04-01a50f81a9c7

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

SCIP