

ST-REL4-KG120/21-21 - Spina a relè



2823337

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823337>

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.



Spina a relè, equipaggiata con relè miniatura, contatti (AgNi): potenze da piccole a grandi, 2 contatti di scambio, tensione d'ingresso 120 V AC/DC, con LED, innestabile su morsetti base

Dati commerciali

Codice articolo	2823337
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK61B2
Codice prodotto	DK61B2
Pagina del catalogo	Pagina 89 (IF-2005)
GTIN	4017918077358
Peso per pezzo (confezione inclusa)	47,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	47,4 g
Numero tariffa doganale	85364900
Paese di origine	DE

ST-REL4-KG120/21-21 - Spina a relè



2823337

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823337>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo relè
Funzionamento	100 % ED
Vita meccanica	ca. 2×10^7 cicli di manovre

Stato di manutenzione dei dati

Data ultima gestione dei dati	17.01.2025
-------------------------------	------------

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,48 W
Tensione di prova (Avvolgimento/Contatto)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., avvolgimento/contatto)
Tensione di prova (Contatto deviatore/contatto deviatore)	1 kV AC (50 Hz, 1 min., contatto deviatore/contatto deviatore)

Dati di ingresso

Lato eccitazione

Tensione d'ingresso nominale U_N	120 V AC/DC
Range tensione d'ingresso	96 V AC/DC ... 127,2 V AC/DC (20 °C)
Comportamento di commutazione del sistema di azionamento	monostabile
Azionamento (polarità)	polarizzato
Corrente d'ingresso tipica con U_N	4 mA
Tempo di eccitazione tipica	10 ms (a DC)
Tempo di diseccitazione tipico	10 ms (a DC)
Circuito di protezione	Ponte raddrizzatore, varistore
Indicazione tensione di esercizio	sì

Dati di uscita

Commutazione

Tipo di commutazione del contatto	2 contatti di scambio
Tipo di contatto di commutazione	Contatto semplice
Materiale dei contatti	AgNi
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Corrente di carico permanente	3 A
Max. corrente d'inserzione	5 A
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	70 W (con 24 V DC)
	85 W (con 48 V DC)
	60 W (con 60 V DC)
	40 W (con 110 V DC)
	60 W (con 220 V DC)
	750 VA (con 250 V AC)

Dimensioni

ST-REL4-KG120/21-21 - Spina a relè



2823337

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823337>

Larghezza	27 mm
Altezza	33 mm
Profondità	66,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
--------	------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C

Normative e prescrizioni

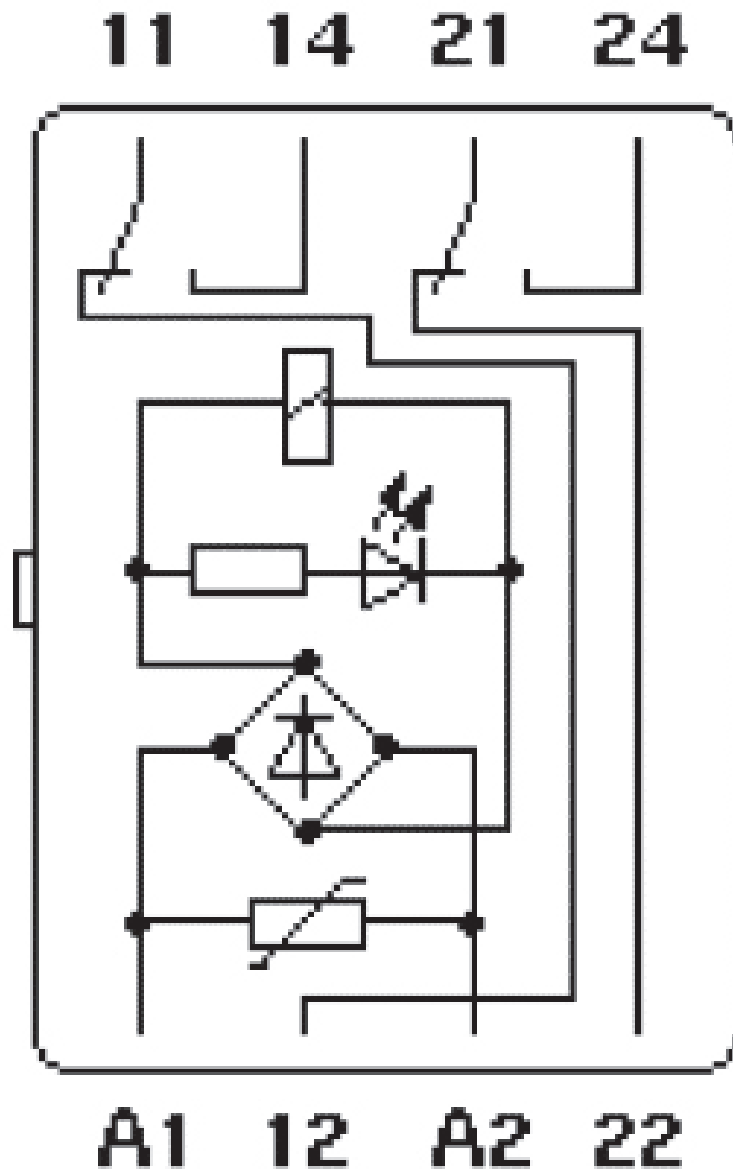
Norme/Disposizioni	DIN VDE 0110b, Gr. C per 250 V AC
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (nelle parti pertinenti)
	DIN EN 50178/VDE 0160 (nelle parti pertinenti)
	EN 60730/DIN VDE 0631
	DIN VDE 0160 (nelle parti pertinenti)

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a innesto
-------------------	---------------------

Disegni

Schema di collegamento



ST-REL4-KG120/21-21 - Spina a relè

2823337

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823337>



Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823337>



EAC

ID omologazione: RU*C-DE.*08.B.00010

ST-REL4-KG120/21-21 - Spina a relè



2823337

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823337>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27371601
ECLASS-13.0	27371601

ETIM

ETIM 9.0	EC001437
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area 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)
SCIP	1d0bc82c-21ee-4cb0-a76c-ab43d9b74ec8