

ST-REL4-HW120/21-21 - Spina a relè



2823463

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823463>

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 piccolo relè tondo Hengstler, contatti (AgCdO+Au): Potenze da piccole a grandi, 2 contatti di scambio, tensione d'ingresso 120 V AC, con LED, innestabile su morsetti base

Dati commerciali

Codice articolo	2823463
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice prodotto	DK6126
GTIN	4017918077426
Peso per pezzo (confezione inclusa)	76,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	76,8 g
Paese di origine	DE

ST-REL4-HW120/21-21 - Spina a relè



2823463

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823463>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo relè
Funzionamento	100 % ED
Vita meccanica	circa 10^7 cicli di manovre

Stato di manutenzione dei dati

Data ultima gestione dei dati	19.03.2025
-------------------------------	------------

Caratteristiche elettriche

Tensione di prova (Avvolgimento/Contatto)	2 kV AC (50 Hz, 1 min., avvolgimento/contatto)
Tensione di prova (Contatto deviatore/contatto deviatore)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., contatto deviatore/contatto deviatore)

Dati di ingresso

Lato eccitazione

Tensione d'ingresso nominale U_N	120 V AC
Range tensione d'ingresso	96 V AC ... 132 V AC
Range d'ingresso rispetto a U_N	0,8 ... 1,1
Corrente d'ingresso tipica con U_N	12 mA
Tempo di eccitazione tipica	4 ms ... 15 ms (a AC)
Intervallo tempo di diseccitazione tipico	4 ms ... 15 ms (a AC)
Circuito di protezione	Smorzamento, protezione contro inversione polarità; Diodo di smorz., diodo contro inv. polarità
Indicazione tensione di esercizio	sì

Dati di uscita

Commutazione

Tipo di commutazione del contatto	2 di scambio
Tipo di contatto di commutazione	Contatto semplice
Materiale dei contatti	AgCdO, dorato
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Corrente di carico permanente	6 A
Max. corrente d'inserzione	6 A
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	120 W (con 24 V DC) 180 W (con 48 V DC) 105 W (con 60 V DC) 60 W (con 110 V DC) 90 W (con 220 V DC) 1250 VA (con 250 V AC)

Dimensioni

Larghezza	27 mm
-----------	-------

ST-REL4-HW120/21-21 - Spina a relè



2823463

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2823463>

Altezza	33 mm
Profondità	66,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	trasparente
--------	-------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C

Normative e prescrizioni

Norme/Disposizioni	DIN VDE 0110b, Gr. C per 250 V AC
	DIN VDE 0160 (nelle parti pertinenti)

Montaggio

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
-------------------------------------------	--------------------

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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------