

2824255

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255

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, equipagg. con relè a tenuta per rimanenza, contatti (AgSnO): potenze da piccole a grandi, 1 contatto di scambio, tens. di ingr. 24 V DC, con diodo di protez. contro invers. di polarità e diodo di smorz., a commutaz. pos.

Dati commerciali

Codice articolo	2824255
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK61B2
Codice prodotto	DK61B2
Pagina del catalogo	Pagina 88 (IF-2005)
GTIN	4017918077631
Peso per pezzo (confezione inclusa)	34,13 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	34,13 g
Numero tariffa doganale	85364190
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Modulo relè
100 % ED
circa 10 ⁷ cicli di manovre
II
2
Isolamento di base
17.01.2025

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,19 W
Tensione di prova (Avvolgimento/Contatto)	2 kV _{eff} (50 Hz, 1 min., avvolgimento/contatto)
Tensione di isolamento nominale	250 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV

Dati di ingresso

Lato eccitazione

Tensione d'ingresso nominale U_N	24 V DC
Range tensione d'ingresso	19,2 V DC 26,4 V DC (20 °C)
Comportamento di commutazione del sistema di azionamento	bistabile
Azionamento (polarità)	polarizzato
Corrente d'ingresso tipica con U _N	tip. 8 mA
Tempo di eccitazione tipica	5 ms
Tempo di diseccitazione tipico	5 ms
Intervallo tempo d'impulso	30 ms 5 s
Tensione bobina	24 V DC
Circuito di protezione	diodo di smorzamento; Diodo di smorzamento
	Prot. contro inversione polarità; Diodo contro inv. polarità

Dati di uscita

Commutazione

Tipo di commutazione del contatto	1 contatto di scambio
Tipo di contatto di commutazione	Contatto semplice
Materiale dei contatti	AgSnO
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Min. tensione commutabile	5 V (a 5 V)



2824255

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255

	24 V (con 24 V)
Corrente di carico permanente	6 A
Max. corrente d'inserzione	8 A
Min. corrente	1 mA (con 24 V)
	100 mA (a 5 V)
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	144 W (con 24 V DC)
	43 W (con 48 V DC)
	42 W (con 60 V DC)
	55 W (con 110 V DC)
	100 W (con 220 V DC)
	1500 VA (con 250 V AC)
Commutazione: con rivestimento dorato danneggiato	
Corrente di carico permanente	6 A
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	120 W (con 24 V DC)
	40 W (con 48 V DC)
	35 W (con 60 V DC)
	30 W (con 110 V DC)
	60 W (con 220 V DC)
nensioni	
Larghezza	20,8 mm
Altezza	33 mm
Profondità	66,5 mm
licazioni materiale	
Colore	verde (RAL 6021)
ndizioni ambientali e della vita elettrica	
ndizioni ambientali e della vita elettrica	
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C 70 °C
rmative e prescrizioni	
Norme/Disposizioni	IEC 60664
	IEC 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN VDE 0109-11, draft
	DIN EN 50178/VDE 0160 (nelle parti pertinenti)
Distanze in aria e superficiali fra i circuiti	
Norme/Disposizioni	DIN EN 50178
	5 2 333
ntoggio	
ntaggio Tipo di montaggio	Montaggio a innesto



2824255

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255

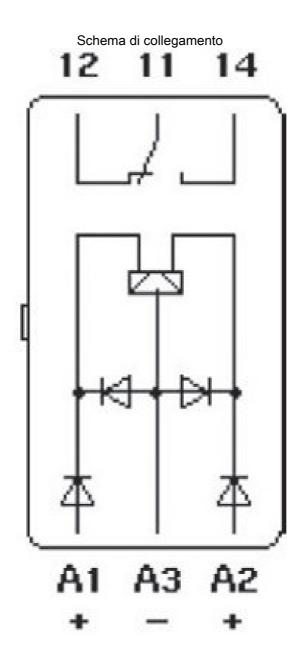
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione d'installazione	a scelta



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255



Disegni





2824255

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255



EAC

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



2824255

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27371601
	ECLASS-13.0	27371601
ETIM		
	ETIM 9.0	EC001437
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39122300



2824255

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2824255

Environmental product compliance

EU RoHS

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	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	15775aa2-96fc-4166-b4fd-f04dab6089ea

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