

2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

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 a relè, con relè saldato, contatto (AgNi): potenze da medie a grandi, 1 contatto di scambio, tensione d'ingresso 230 V AC/DC

I vantaggi

- · Sicura separazione tra lato contatti e lato bobina
- · Circuito di ingresso e antidisturbo integrato

Dati commerciali

Codice articolo	2952855
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	DK61C2
Codice prodotto	DK61C2
Pagina del catalogo	Pagina 135 (IF-2011)
GTIN	4017918084493
Peso per pezzo (confezione inclusa)	63,33 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	63,33 g
Numero tariffa doganale	85364900
Paese di origine	DE



2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Dati tecnici

Note

ı	imi	+0-;	000	ماما	ו'וופח
	ımı	TAZI	one	ne	HISO

Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore
	nell'area download

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo relè
Famiglia di prodotti	EMG
Applicazione	Universale
Funzionamento	100 % ED
Vita meccanica	ca. 5x 10 ⁷ cicli di manovre

Caratteristiche di isolamento

isolamento	Isolamento di base
	Separazione sicura, isolamento rinforzato e 6 kV fra circuito d'ingresso e circuiti contatti d'uscita
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

Stato di manutenzione dei dati

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

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,15 W
Tensione di prova (Avvolgimento/Contatto)	5 kV _{eff} (50 Hz, 1 min., avvolgimento/contatto)
Tensione di prova (Contatto/contatto)	1 kV AC (50 Hz, 1 min., contatto/contatto)
Tensione di isolamento nominale	260 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV

Dati di ingresso

Lato eccitazione

Tensione d'ingresso nominale U _N	230 V AC/DC
Range tensione d'ingresso	207 V AC/DC 243,8 V AC/DC (20 °C)
Comportamento di commutazione del sistema di azionamento	monostabile
Azionamento (polarità)	polarizzato
Corrente d'ingresso tipica con U _N	5 mA
Tempo di eccitazione tipica	8 ms
Tempo di diseccitazione tipico	10 ms
Circuito di protezione	Ponte raddrizzatore; Ponte raddrizzatore
	Varistore; Varistore
Indicazione tensione di esercizio	LED giallo



2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Dati di uscita

Commutazione

Tipo di commutazione del contatto	1 contatto di scambio
Tipo di contatto di commutazione	Contatto semplice
Materiale dei contatti	AgNi
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Corrente di carico permanente	6 A
Max. corrente d'inserzione	8 A
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	144 W (con 24 V DC)
	58 W (con 48 V DC)
	48 W (con 60 V DC)
	50 W (con 110 V DC)
	80 W (con 220 V DC)
	1500 VA (con 250 V AC)

Dati di collegamento

Lato eccitazione

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

Lato contatti

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

Dimensioni

Larghezza	22,5 mm
Altezza	75 mm
Profondità	62,5 mm

Indicazioni materiale

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
---------------------	------



2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C 50 °C			
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C 70 °C			
Normative e prescrizioni				
Norme/Disposizioni	IEC 60664-1			
Montaggio				
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN			
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza			
Posizione d'installazione	a scelta			

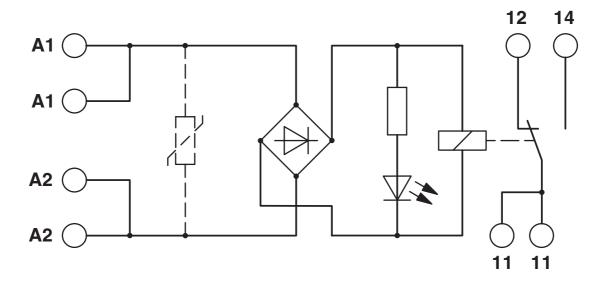


2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Disegni

Schema di collegamento





2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855



EAC

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



2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Classifiche

ECLASS

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



2952855

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2952855

Environmental product compliance

EU RoHS

LO NOTIO	
Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c), 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)

0f8d8817-6a94-4b12-962c-ccf9b98f48ff

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