

# ST-REL2-KG220DC/1

Codice articolo: 2826512

La figura illustra la versione ST-REL 2-KG 24/1



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2826512>

Spina a relè, equipaggiata con relè miniatura, contatti (AgNi): potenze da medie a grandi, 1 contatto in chiusura, tensione d'ingresso 220 V DC, con LED, innestabile su morsetti base

## Dati commerciali

EAN	 4 017918 077983
VPE	10 pcs.
Tariffa doganale	85364900
Peso lordo pezzi	33,33 g

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 29.08.2006



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

## Dati tecnici

### Lato eccitazione

Tensione d'ingresso nominale $U_N$	220 V DC
------------------------------------	----------

Range d'ingresso rispetto a $U_N$	0,8 ... 1,06
Corrente di ingresso nominale con $U_{IN}$	4,5 mA
Tempo di eccitazione tipica	6 ms (a DC)
Tempo di diseccitazione tipico	11 ms (a DC)
Indicazione tensione di esercizio	sì
Circuito di protezione	Smorzamento, protezione contro inversione polarità Diodo di smorz., diodo contro inv. polarità, varistore

#### Lato contatti

Esecuzione dei contatti	1 in chiusura
Materiale dei contatti	AgNi
Max. tensione commutabile	250 V AC/DC
Max. corrente d'inserzione	8 A
Corrente di carico permanente	6 A
Max. potenza commutabile (carico ohmico)	95 W (con 24 V DC)
	50 W (con 48 V DC)
	45 W (con 60 V DC)
	45 W (con 110 V DC)
	75 W (con 220 V DC)
	1500 VA (con 250 V AC)

#### Dati generali

Larghezza	14,6 mm
Altezza	33 mm
Profondità	66,5 mm
Tensione di prova avvolgimento relè/contatto relè	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 70 °C
Funzionamento	100 % ED
Durata meccanica	Ca. $2 \times 10^7$ cicli di manovre
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)
Indicazione per il montaggio	distanza di 10 mm ogni 5 moduli

## Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

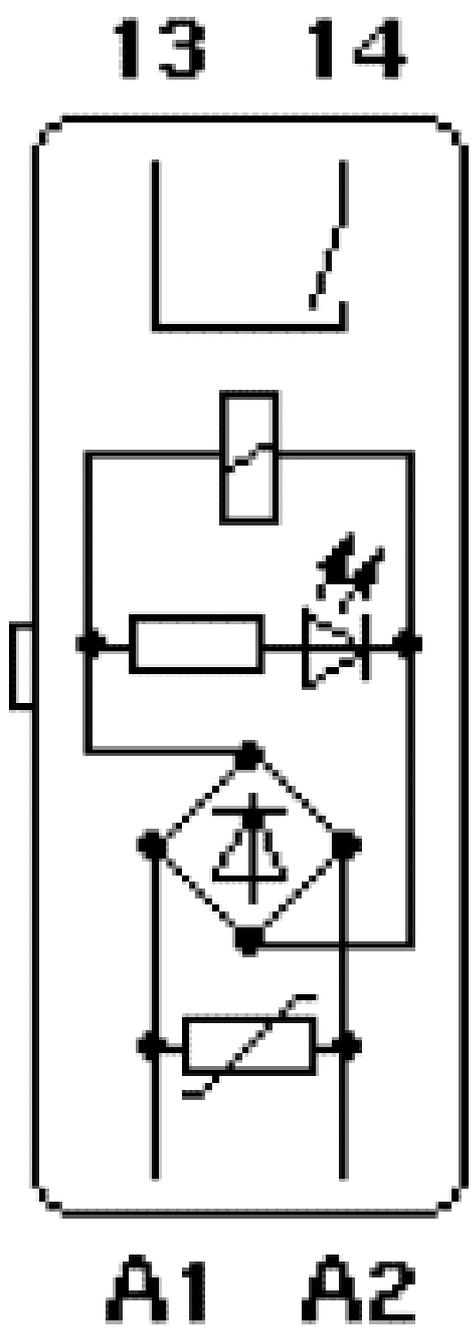
Omologazioni Ex:

## Prodotti complementari

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Generale</b>		
2777030	UDK-RELG 2	Morsetti base con presa di prova su entrambi i lati e duplice connessione con stesso potenziale per guide di supporto NS 32 e NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2777030	UDK-RELG 2	Morsetti base con presa di prova su entrambi i lati e duplice connessione con stesso potenziale per guide di supporto NS 32 e NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2820262	URELG 2	Morsetti base con attacco a vite per guide di supporto NS 32 e NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2820262	URELG 2	Morsetti base con attacco a vite per guide di supporto NS 32 e NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2820835	URELG 2-PMTK	Morsetti base con presa di prova su entrambi i lati e sezionatori per guide di supporto NS 32 e NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2820835	URELG 2-PMTK	Morsetti base con presa di prova su entrambi i lati e sezionatori per guide di supporto NS 32 e NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2829904	ZFK-RELG 2	Morsetti base con attacco a molla per guide di supporto NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli
2829904	ZFK-RELG 2	Morsetti base con attacco a molla per guide di supporto NS 35/7,5, con piastra terminale, per spine ST-REL..., ST-OV... e ST-OE..., 2 poli

**Disegni**

Schema di collegamento



**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.