

ST-OV3- 24DC/ 60DC/3

Codice articolo: 2903228

La figura illustra la versione ST-OV 3- 5 DC/ 60 DC/3



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2903228>

Relè a stato solido di potenza a innesto, con LED e protezione nei circuiti di ingresso e uscita, ingresso: 24 V DC, uscita: 12-60 V DC/ max. 3 A, innestabile su morsetti base

Dati commerciali

EAN	 4 017918 079000
VPE	10 pcs.
Tariffa doganale	85364190
Peso lordo pezzi	54,55 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 02.01.2006



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

Dati d'ingresso

Tensione d'ingresso nominale U_N	24 V DC ± 20 %
Soglia di commutazione segnale "0" rispetto a U_N	$\leq 0,4$

Soglia di commutazione segnale "1" rispetto a U_N	$\geq 0,8$
Corrente d'ingresso tipica con U_N	7 mA
Tempo di accensione tipico	20 μ s
Tempo di disinserzione tipico	200 μ s
Frequenza di trasmissione	500 Hz

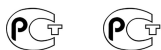
Dati d'uscita

Range tensione d'uscita	12 V DC ... 60 V DC
Corrente di carico permanente	3 A (vedere curva derating)
Corrente a impulsi	5 A (t = 1 s)
Tensione d'interdizione di punta	70 V DC (Tensione inversa collettore-invertitore)
Caduta di tensione alla max. corrente limite permanente	1,2 V
Collegamento d'uscita	2 conduttori senza massa
Nome protezione	Prot. contro inversione polarità
	Prot. contro le sovratensioni
Circuito/componente di protezione	Diodo contro inv. polarità

Dati generali

Larghezza	20,8 mm
Altezza	33 mm
Profondità	66,5 mm
Tensione di prova ingresso/uscita	2,5 kV AC
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 70 °C
Posizione d'installazione	A scelta
Norme/Disposizioni	IEC 60664
	IEC 60664 A
	DIN VDE 0110

Omologazioni



Omologazioni

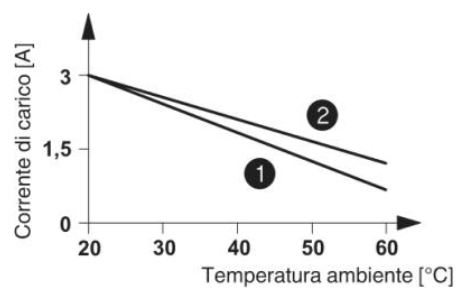
GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

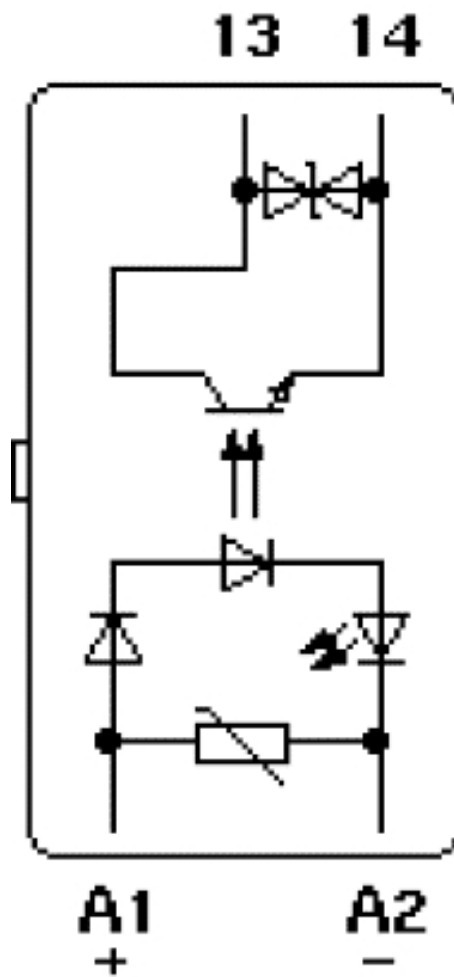
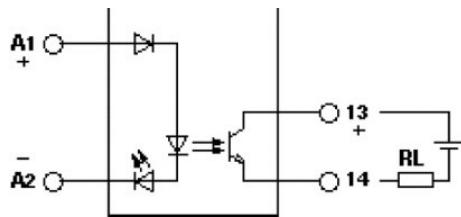
Disegni

Diagramma



- ① Montaggio affiancato senza distanza
② apparecchiatura singola

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.