

ST-OV3- 24DC/ 24DC/2

Codice articolo: 2905190

La figura illustra la versione ST-OV 3- 5 DC/ 24 DC/2



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2905190>

Relè a stato solido di potenza a innesto, con LED e protezione nei circuiti di ingresso e uscita, ingresso: 24 V DC, uscita: anticortocircuito, 10-30 V DC/max. 2 A, innestabile su morsetti base

Dati commerciali

EAN	 4 017918 079338
VPE	10 pcs.
Tariffa doganale	85364190
Peso lordo pezzi	30,23 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 09.05.2006



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 $\pm 20\%$
Soglia di commutazione segnale "0" tensione	$\leq 6,9$ V

Soglia di commutazione segnale "1" tensione	$\geq 8,5 \text{ V}$
Corrente d'ingresso tipica con U_N	5 mA
Tempo di accensione tipico	17 μs
Tempo di disinserzione tipico	104 μs
Segnalazione stato	LED giallo
Nome protezione	Prot. contro inversione polarità
	Prot. contro le sovratensioni
Circuito/componente di protezione	Diodo contro inv. polarità
Frequenza di trasmissione	1000 Hz

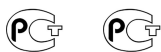
Dati d'uscita

Range tensione d'uscita	10 V DC ... 30 V DC
Corrente di carico permanente	2 A (vedere curva derating)
Tensione d'interdizione di punta	35 V DC (Tensione inversa collettore-invertitore)
Caduta di tensione alla max. corrente limite permanente	1,5 V
Collegamento d'uscita	3 conduttori, collegato a massa
Segnalazione stato	LED rosso
Nome protezione	Prot. contro inversione polarità
	Smorzamento
Circuito/componente di protezione	Diodo contro inv. polarità
	Diodo di smorzamento

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	DIN VDE 0110

Omologazioni



Omologazioni

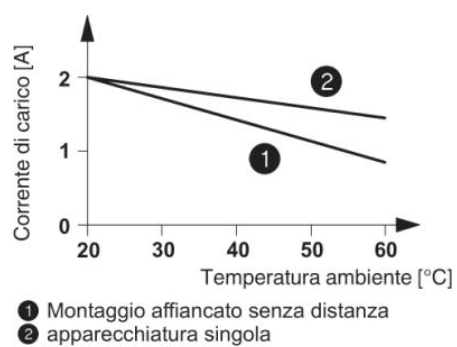
GOST

Omologazioni richieste:

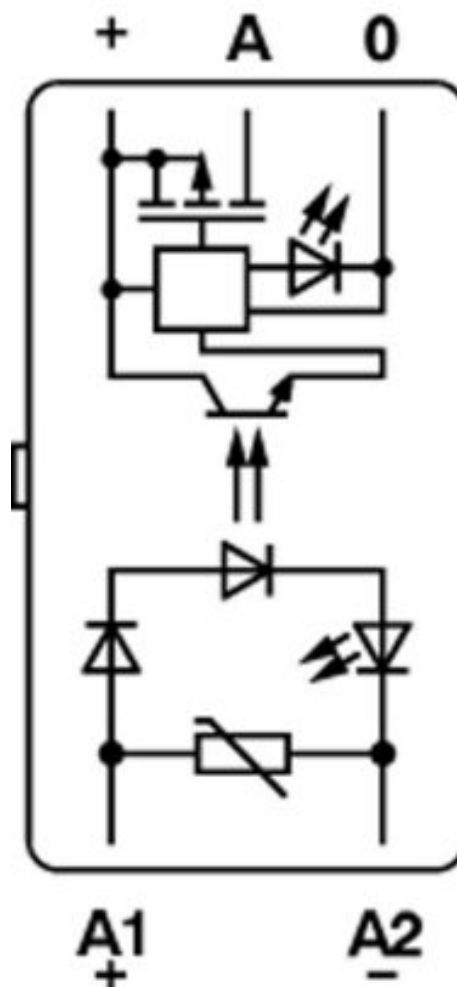
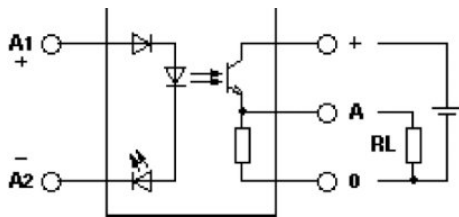
Omologazioni Ex:

Disegni

Diagramma



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.