

DEK-OV- 5DC/ 24DC/ 3

Articolo esaurito

Codice articolo: 2941361

La figura illustra la versione DEK-OV- 24DC/24DC/3



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2941361>

Morsetto a relè a stato solido di potenza, ingresso: 5 V DC, uscita: 3-30 V DC/3 A, spessore morsetti 6,2 mm



Dati commerciali

EAN	 4 017918 080389
VPE	10 pcs.
Tariffa doganale	85364190
Peso lordo pezzi	25,39 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 121 (IF-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 13.06.2006



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	5 V DC
Range d'ingresso rispetto a U_N	0,8 ... 1,2
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	11 mA
Tempo di accensione tipico	40 μ s
Tempo di disinserzione tipico	200 μ s
Indicazione tensione di esercizio	LED giallo
Nome protezione	Prot. contro inversione polarità
Frequenza di trasmissione	300 Hz

Dati d'uscita

Range tensione d'uscita	3 V DC ... 30 V DC
Corrente di carico permanente	3 A (vedere curva derating)
Caduta di tensione alla max. corrente limite permanente	$\leq 0,2$ 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 di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	8 mm
Filettatura	M3
Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	14

Dati generali

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	56 mm
Tensione di prova ingresso/uscita	2,5 kV AC
	2,5 kV (50 Hz, 1 min)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 70 °C
Posizione d'installazione	A scelta

Indicazione per il montaggio	Affiancabile senza distanza
Funzionamento	100 % ED
Denominazione	Norme/Disposizioni
Norme/Disposizioni	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Tensione impulsiva di dimensionamento / isolamento	isolamento di base
Grado d'inquinamento	2
Categoria di sovratensione	III

Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

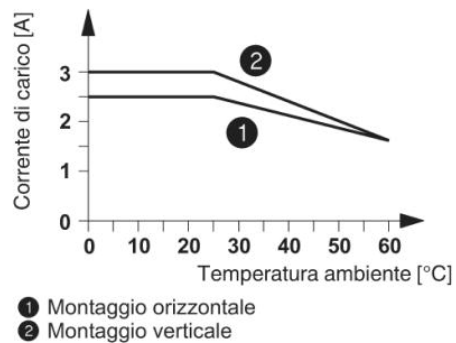
Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Ponticelli		
2716648	EB 2- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 2, Colore: blu
2716693	EB 2- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 2, Colore: rosso
2716651	EB 3- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 3, Colore: blu
2716745	EB 3- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 3, Colore: rosso
2716664	EB 4- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 4, Colore: blu
2716758	EB 4- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 4, Colore: rosso
2716677	EB 5- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 5, Colore: blu
2716761	EB 5- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 5, Colore: rosso
2716680	EB 10- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: blu
2716774	EB 10- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: rosso
2715940	EB 80- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 80, Colore: blu

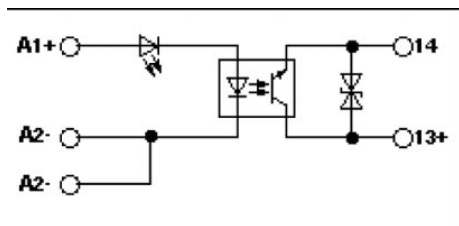
2715953	EB 80- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 80, Colore: rosso
2715788	EB 80- DIK WH	Ponticello a pettine, N. poli: 80, Colore: bianco

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.