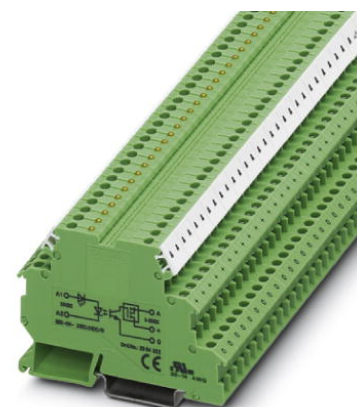


DEK-OV- 24DC/ 24DC/ 10

Articolo esaurito

Codice articolo: 2964322



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2964322>

Morsetto a relè a stato solido di potenza con uscita in tensione continua protetta dai cortocircuiti, ingresso: 24 V DC, uscita: 3-33 V DC/10 A



Dati commerciali

EAN	 4 017918 893194
VPE	10 pcs.
Tariffa doganale	85364190
Peso lordo pezzi	27,33 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 121 (IF-2009)

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
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	3,5 mA
Tempo di accensione tipico	250 μ s
Tempo di disinserzione tipico	800 μ s
Indicazione tensione di esercizio	LED giallo
Nome protezione	Prot. contro inversione polarità
	Prot. contro le sovratensioni
Frequenza di trasmissione	100 Hz

Dati d'uscita

Range tensione d'uscita	5 V DC ... 30 V DC
Corrente di carico permanente	10 A (vedere curva derating)
Corrente a impulsi	100 A (t = 20 ms)
Caduta di tensione alla max. corrente limite permanente	≤ 50 mV
Collegamento d'uscita	3 conduttori, collegato a massa
Nome protezione	Prot. contro inversione polarità
	Prot. contro le sovratensioni

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
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	II

Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
2716949	D-DEK 1,5 GN	Piastra terminale per concludere una serie di morsetti, colore: verde

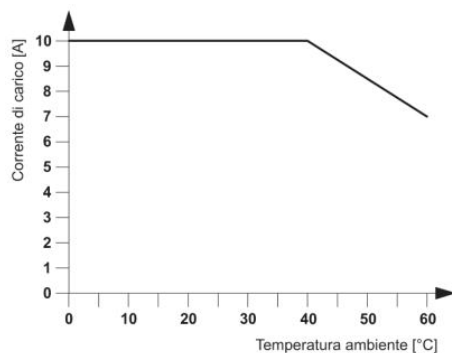
Ponticelli

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

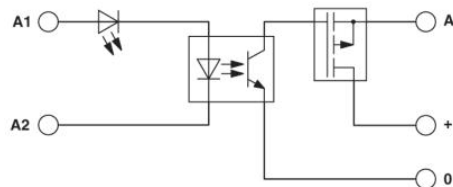
2716680	EB 10- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: blu
2716774	EB 10- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: rosso
2715940	EB 80- DIK BU	Ponticello a pettine, N. poli: 80, Colore: blu
2715953	EB 80- DIK RD	Ponticello a pettine, N. poli: 80, Colore: rosso
2715788	EB 80- DIK WH	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.