Kivonat az online katalógusból

DEK-OV- 24DC/240AC/800

Rendelési szám: 2964649



http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2964649

Nagy teljesítményű szilárdtest relé-kapocs, bemenet: 24 V DC, kimenet: 10-253 V AC/800 mA, kapocsszélesség: 6,2 mm

Mé S Ma

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2007.02.22

Kereskedelmi adat

EAN	4 017918 131043
Csomag	10
Vámtarifa	85364190
Katalógusoldal információ	Oldal 401 (CAT-7-2013)

Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljesköru információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: http://www.download.phoenixcontact.com. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerzodési feltételeket.

Muszaki adatok

Bemeneti adatok

Bemeneti feszültség U_N	24 V DC
Bemeneti feszültségtartomány U_N-re vonatkoztatva	0,8 ... 1,2
"0"-jel kapcsolási küszöb U_N-re vonatkoztatva	≤ 0,4
"1"-jel kapcsolási küszöb U_N-re vonatkoztatva	≥ 0,8

Tip. bemeneti áram U_N esetén	10,7 mA
Bekapcsolási idő tipikus	< 10 ms
Tipikus kikapcsolási idő	< 10 ms
Üzemi feszültség kijelző	sárga LED
Védelem megnevezése	Polaritásvédelem
	Túlfeszültség-védelem
Védőkapcsolás/-alkatrész	polaritásvédelmi dióda
Átviteli frekvencia	10 Hz

Kimeneti adatok

Kimeneti feszültség-tartomány	10 V AC ... 253 V AC (50/60 Hz)
Tartós határáram	0,8 A (lásd az öregedési jelleggörbét)
Maximális bekapcsolási áram	30 A (t = 10 ms)
Minimális terhelőáram	10 mA
Szivárgóáram	1,2 mA (ki állapotban)
Határterhelés-integrál	4,5 A^2s
Zárófeszültség-csúcs	600 V (periodikus záró csúcsfeszültség)
Feszültségesés max. tartós határáram esetén	≤ 1 V
Kimeneti kapcsolás	földpotenciálmentes 2 vezetős, nullafeszültségre kapcsoló
Védelem megnevezése	RCV-kapcsolás
Védőkapcsolás/-alkatrész	RCV kapcsolás

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csupaszolási hossz	8 mm
Csavarmenet	M3
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm²
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	12

Általános adatok

Szélesség	6,2 mm
Magasság	80 mm
Mélység	56 mm

Tesztfeszültség bemenet/kimenet	2,5 kV AC
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-20 °C ... 60 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-20 °C ... 70 °C
Beépítési pozíció	tetszőlegesen
Szerelési utasítás	térköz nélkül sorolhatóak
Üzemmód	100 % ED
Megnevezés	Szabványok / rendelkezések
Szabványok/előírások	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Méretezési feszültséglökés / szigetelés	alapszigetelés
Szennyeződési fok	2
Túlfeszültség kategória	III

Tanúsítványok

Tanúsítások GOST

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

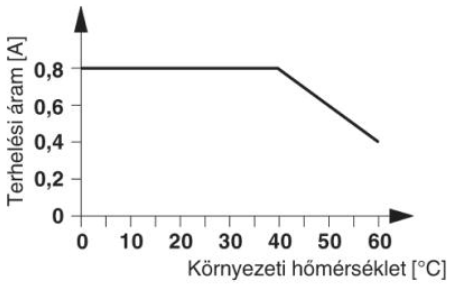
Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
szerelés		
2716949	D-DEK 1,5 GN	fedél, kapocsléc lezárására, színe: zöld
átkötések		
2716648	EB 2- DIK BU	Behelyezhető híd, Pólusszám: 2, Szín: kék
2716693	EB 2- DIK RD	Behelyezhető híd, Pólusszám: 2, Szín: vörös
2716651	EB 3- DIK BU	Behelyezhető híd, Pólusszám: 3, Szín: kék
2716745	EB 3- DIK RD	Behelyezhető híd, Pólusszám: 3, Szín: vörös
2716664	EB 4- DIK BU	Behelyezhető híd, Pólusszám: 4, Szín: kék

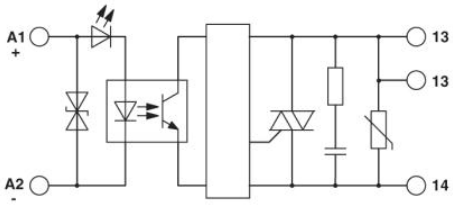
2716758	EB 4- DIK RD	Behelyezhető híd, Pólusszám: 4, Szín: vörös
2716677	EB 5- DIK BU	Behelyezhető híd, Pólusszám: 5, Szín: kék
2716761	EB 5- DIK RD	Behelyezhető híd, Pólusszám: 5, Szín: vörös
2716680	EB 10- DIK BU	Behelyezhető híd, Pólusszám: 10, Szín: kék
2716774	EB 10- DIK RD	Behelyezhető híd, Pólusszám: 10, Szín: vörös
2715940	EB 80- DIK BU	Behelyezhető híd, Pólusszám: 80, Szín: kék
2715953	EB 80- DIK RD	Behelyezhető híd, Pólusszám: 80, Szín: vörös
2715788	EB 80- DIK WH	Behelyezhető híd, Pólusszám: 80, Szín: fehér

Rajzok

Diagram



Kapcsolási rajz



1 = nullfeszültségű kapcsoló

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs,Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
http://www.phoenixcontact.hu

Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;