

PLC-OSC- 24DC/230AC/ 2/ACT

Rendelési szám: 2982760



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2982760>

PLC-INTERFACE, csavaros csatlakozású PLC-BSC...ACT
alapkapsot és dugaszolható teljesítmény szilárdtest relét tartalmaz,
NS 35/7,5 kalapsínre szereléshez



Kereskedelmi adat

EAN	4 046356 342612
Csomag	10
Vámtarifa	85364190
Katalógusoldal információ	Oldal 328 (CAT-7-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2008.03.07



Az itt megadott adatok az online
katalógusból származnak.
Teljeskörű információkat
és adatokat a felhasználói
dokumentációknál találhat: [http://
www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com).
Az internetes letöltésekhez először el
kell fogadni az általános szerződési
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	$\leq 0,4$
"1"-jel kapcsolási küszöb U_N -re vonatkoztatva	$\geq 0,8$

Tip. bemeneti áram U_N esetén	9 mA
Bekapcsolási idő tipikus	10 ms
Tipikus kikapcsolási idő	10 ms
Üzemi feszültség kijelző	sárga LED
Védelem megnevezése	Polaritásvédelem
	Szabadonfutó dióda
Védőkapcsolás/-alkatrész	polaritásvédelmi dióda
	üresjáratú dióda
Átviteli frekvencia	10 Hz

Kimeneti adatok

Névleges kimeneti feszültség	230 V AC
Kimeneti feszültség-tartomány	24 V AC ... 253 V AC
Tartós határáram	2 A (lásd az öregedési jelleggörbét)
Maximális bekapcsolási áram	30 A (10 ms)
Minimális terhelőáram	25 mA
Szivárgóáram	típ. 1 mA
Lökőáram	30 A ($t_p = 10$ ms)
Határterhelés-integrál	$4 \text{ A}^2\text{s}$ ($t_p = 10$ ms, 25°C-on)
Zárfeszültség-csúcs	600 V
Feszültségesés max. tartós határáram esetén	≤ 1 V
Kimeneti kapcsolás	földpotenciálmentes 2 vezető, nullafeszültségre kapcsoló
Védelem megnevezése	Túlfeszültség-védelem

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csupaszolási hossz	8 mm
Csavarmenet	M3
Tömör vezeték keresztmetszet min	$0,14 \text{ mm}^2$
Tömör vezeték keresztmetszet max	$2,5 \text{ mm}^2$
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	$0,14 \text{ mm}^2$
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	$2,5 \text{ mm}^2$
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil min	26
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	14

Általános adatok

Szélesség	14 mm
-----------	-------

Magasság	80 mm
Mélység	94 mm
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-20 °C ... 60 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-25 °C ... 70 °C
Beépítési pozíció	Lásd Derating
Szerelési utasítás	térköz nélkül sorolhatóak
Üzem mód	100 % ED
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Megnevezés	Szabványok / rendelkezések
Szabványok/előírások	IEC 60664
	EN 50178
	IEC 62103
Méretezési feszültséglökés / szigetelés	4 kV / alapszigetelés
Névleges szigetelési feszültség	250 V AC
Szennyeződési fok	2
Túlfeszültség kategória	III

Tanúsítványok

Tanúsítások GL

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
--------	--------------	--------

Betápláló kapocs

2966508	PLC-ESK GY	betápláló kapocs, akár négy potenciál betáplálására, NS 35/7,5 sínre szerelhető
---------	------------	---

Jelölés

1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm, Szövegmező mérete: 10,5 x 10,15 mm
---------	------------------	--

1053014	ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN	Jelölőcsík, Csík, fehér, feliratozva, feliratozható a következőkkel: Plotter, hosszában feliratozva: sorfolytonos számok, 1-10, 11-20 stb. 991-1000-ig, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm
5060883	ZB10/WH-100:UNBEDRUCKT	Jelölőcsík, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a magas táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 10,2 mm

szerelés

0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: réz, perforálás nélkül, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Kalapsín, anyaga horganyzott és vastag rétegben passzívált acél, lyukasztott, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: acél, perforálás nélkül, magassága 7,5 mm, szélessége 35 mm, hossza: 2 m
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Hordozósín, Szélesség: 35 mm, Magasság: 7,5 mm, Hossz: 2000 mm, Szín: ezüstszerű
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Kalapsín, húzott profil, magas kivitel, nem lyukasztott, vastagsága 1,5 mm, anyaga alumínium, magassága 15 mm, szélessége 35 mm, hossza 2000 mm
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: réz, perforálás nélkül, 1,5 mm vastag, magassága 15 mm, szélessége 15 mm, hossza: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Kalapsín, anyaga horganyzott és vastag rétegben passzívált acél, lyukasztott, magassága 15 mm, szélessége 35 mm, hossza 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Kalapsínek, anyaga: acél, nem lyukasztott, magassága 15 mm, szélességes 35 mm, hossza: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	kalaprofilos alapsín, anyaga: acél, perforálás nélkül, 2,3 mm vastag, magassága 15 mm, szélessége 15 mm, hossza: 2 m
2966841	PLC-ATP BK	Szigetelőlap, 2 mm vastag, minden PLC-csatlakozósáv elején és végén elhelyezendő. Ezen kívül használható még: csoportok optikai leválasztására, szomszédos PLC-interfészek különböző feszültségeinek biztonságos leválasztására a DIN VDE 0106-101 szerint, leválasztásra

szerszámok

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Működtető szerszám, ST kapcsokhoz, hornyos csavarhúzóként is alkalmazható, mérete: 0,6 x 3,5 x 100mm, kétkomponensű markolat, csúszásmentes
---------	---------------	---

Általános

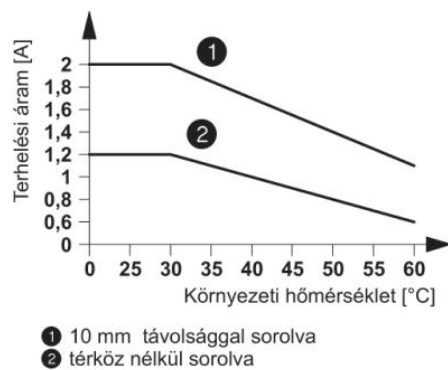
2967057	PLC-BSC- 24DC/ 1- 1/ACT	14 mm-es PLC aktor alapkapocs terhelésvisszavezető csatlakozással (BB), csavaros csatlakozás, bemeneti feszültség: 24 V DC, relé illetve szilárdtestrelé nélkül. Tudnivaló: Váltórelével történő beültetés esetén csak a záróérintkezők vannak kivezetve.
---------	-------------------------	---

átkötések

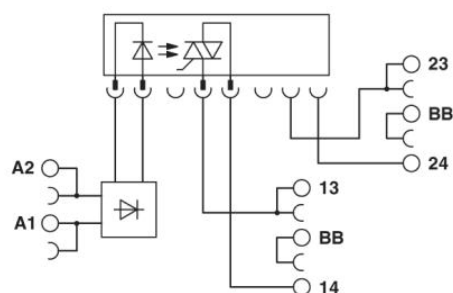
2966812	FBST 6-PLC BU	Dugaszolható híd, Hossz: 6 mm, Pólusszám: 2, Szín: kék
2966825	FBST 6-PLC GY	Dugaszolható híd, Hossz: 6 mm, Pólusszám: 2, Szín: szürke
2966236	FBST 6-PLC RD	Dugaszolható híd, Hossz: 6 mm, Pólusszám: 2, Szín: vörös
2967688	FBST 8-PLC GY	Dugaszolható híd, Hossz: 8 mm, Pólusszám: 2, Szín: szürke
2967691	FBST 14-PLC BK	Dugaszolható híd, Hossz: 14 mm, Pólusszám: 2, Szín: fekete
2966692	FBST 500-PLC BU	Végtenelített dugaszolt áthidalás, Hossz: 500 mm, Szín: kék
2966838	FBST 500-PLC GY	Végtenelített dugaszolt áthidalás, Hossz: 500 mm, Szín: szürke
2966786	FBST 500-PLC RD	Végtenelített dugaszolt áthidalás, Hossz: 500 mm, Szín: vörös

Rajzok

Diagram



Kapcsolási rajz



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.
Műszaki módosítás fenntartva;