

STEP-DIODE/5-24DC/2X5/1X10


Obj.č.: 2868606


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2868606>

Redundantní modul, 5-24 V DC, 2x 5 A, 1x 10 A



Údaje

EAN	 4 046356 583923
Balení	1 ks
Celní tarif	85044082
Váha brutto v kusech	0,0737 kg
Informace v katalogu	Strana 211 (CAT-6-2013)

Poznámky k produktu

 WEEE/RoHS-compliant since:
04.06.2010


<http://www.download.phoenixcontact.com>
 Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Vstupní data

Rozsah jmenovitého vstupního napětí	5 V DC ... 24 V DC
	4,5 V DC ... 30 V DC

Jmenovitý vstupní proud I_N	2x 5 A (-25 °C ... 55 °C)
	1x 10 A (-25 °C ... 55 °C)
	2x 5 A (-25 °C ... 55 °C)
	1x 10 A (-25 °C ... 55 °C)

Výstupní data

Výstupní proud	10 A (Zvýšení výkonu)
	5 A (Redundance)
Snížení výkonu	55 °C ... 70 °C (2,5 %/K)
Ztráta výkonu jmenovitá zátěž maximální	2,5 W ($I_{OUT} = 5 A$)

Všeobecné údaje

Šířka	18 mm
Výška	90 mm
Hloubka	61 mm
Čistá hmotnost	0,1 kg
účinnost	> 97 %
	> 97 %
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany	III
Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 70 °C (> 55 °C snižování výkonu)
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-40 °C ... 85 °C
Max. příp. vzdušná vlhkost (provoz)	≤ 95 % (při 25 °C, bez kondenzace)
Montážní poloha	vodorovná nosná lišta NS 35, EN 60715
Pokyn pro montáž	připojitelný: horizontálně 0 mm, vertikálně 30 mm
Elektromagnetická slučitelnost	Shoda se směrnicí EMC 2004/108/ES
Norma - Elektrická bezpečnost	IEC 60950-1/VDE 0805 (SELV)
Norma - vybavení silnoproudých zařízení elektronickými provozními prostředky	EN 50178/VDE 0160 (PELV)
Schválení UL	UL/C-UL uvedeno UL 508
	Osvědčení UL/C-UL: UL 60950

Data připojení vstup

Způsob připojení	Šroubové připojení
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²

Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
Délka odstranění izolace	6,5 mm
Závit šroubu	M3

Data připojení výstup

Způsob připojení	Šroubové připojení
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²
Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
Délka odstranění izolace	6,5 mm

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

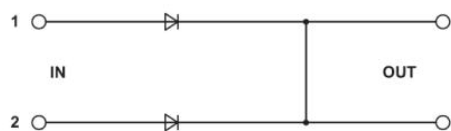
cULus Listed, cULus Recognized

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Výkres/schéma

Blokové schéma



Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.