

Zdroj nepřerušného napájení - UNO- UPS/24DC/24DC/60W - 2905907

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



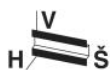
Zdroj nepřerušného napájení s integrovaným akumulátorem energie, olovo-AGM, technologie VRLA, 24 V DC, 0,8 Ah.

Popis produktu

Moduly zdrojů nepřerušného napájení s integrovaným akumulátorem energie jsou obzvláště prostorově úsporné: modul zdroje nepřerušného napájení a akumulátor energie jsou spojeny v jednom přístroji. Pouze je nutné předřadit napájecí zdroj.

Vaše výhody

- ☒ Kompaktní a úzký



Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4055626007380

Technické údaje

Rozměry

Šířka	110 mm
Výška	90 mm
Hloubka	84 mm

Okolní podmínky

Druh ochrany	IP20
Teplota prostředí (provoz)	-15 °C ... 50 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-20 °C ... 60 °C
Max. příp. vzdušná vlhkost (provoz)	≤ 95 % (při 25 °C, bez kondenzace)
Stupeň znečištění	2

Vstupní data

Vstupní napětí	24 V DC
Jmenovité vstupní napětí	24 V DC (SELV)
Rozsah vstupního napětí	22,5 V DC ... 29,5 V DC
Příkon (nakládání)	< 0,3 A (Proces nabíjení (ICharge = max, IOut = 0))
Příkon (max.)	2,8 A

Zdroj nepřerušeného napájení - UNO-UPS/24DC/24DC/60W - 2905907

Technické údaje

Vstupní data

Příkon (chod naprázdno)	< 60 mA
Vstupní zabezpečení, zabudováno	5 A (elektronicky)

Výstupní data (síťový provoz 24 V DC)

Jmenovité výstupní napětí	24 V DC
Rozsah výstupního napětí (v závislosti na vstupním napětí)	$U_{\text{out}} = U_{\text{in}} - 0,5 \text{ V DC}$
Jmenovitý výstupní proud (I_N)	2,5 A

Výstupní data (bateriový provoz 24 V DC)

Jmenovitý výstupní proud (I_N)	2,5 A
------------------------------------	-------

Výstupní data obecně

Stupeň účinnosti	> 95 % (Síťový provoz u nabitého akumulátoru energie)
------------------	---

Všeobecně

Technologie IQ	ne
Čistá hmotnost	1 kg
Paměťové médium	Olověný AGM
Třída ochrany	III
MTBF (IEC 61709, SN 29500)	> 1900000 h (40 °C)
Montážní poloha	vodorovná nosná lišta NS 35, EN 60715
Pokyn pro montáž	připojitelný: horizontálně 0 mm, vertikálně 30 mm

Data připojení vstup

Typ 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 vedení AWG min.	24
Průřez vedení AWG max.	14
Délka odstranění izolace	7 mm
Závit šroubu	M3

Data připojení výstup

Typ 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 vedení AWG min.	24
Průřez vedení AWG max.	14
Délka odstranění izolace	7 mm

Zdroj nepřerušeného napájení - UNO-UPS/24DC/24DC/60W - 2905907

Technické údaje

Data připojení výstup

Závit šroubu	M3
---------------------	----

Data připojení signalizace

Typ 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 vedení AWG min.	24
Průřez vedení AWG max.	14
Délka odstranění izolace	7 mm
Závit šroubu	M3

Normy a určování

Elektromagnetická slučitelnost	Shoda se směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU
Odolnost proti rušení	EN 61000-6-2
Normy/předpisy	EN 61000-4-2
Kontaktní výboje	4 kV (Kontrolní stupeň přesnosti 2)
Normy/předpisy	EN 61000-4-3
Frekvenční rozsah	80 MHz ... 3 GHz
Síla testovacího pole	10 V/m (Kontrolní stupeň přesnosti 3)
Normy/předpisy	EN 61000-4-4
Poznámka	kritérium B
Normy/předpisy	EN 61000-4-6
Frekvenční rozsah	0,15 MHz ... 80 MHz
Napětí	10 V (Kontrolní stupeň přesnosti 3)
Norma - Elektrická bezpečnost	EN 60950-1/VDE 0805 (SELV)
Norma - vybavení silnoprůdých zařízení elektronickými provozními prostředky	EN 50178/VDE 0160 (PELV)
Schválení UL	UL uvedeno UL 508
	Osvědčení UL/C-UL: UL 60950-1
Šok	18 ms, 30g, na prostorový směr (podle IEC 60068-2-27)
Vibrace (provozní)	< 13,2 Hz, amplituda ±1,0 mm dle IEC 60068-2-6
	13,2 Hz ... 100 Hz, 0,7g

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 25 let;
	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

Zdroj nepřerušného napájení - UNO- UPS/24DC/24DC/60W - 2905907

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27040600
eCl@ss 6.0	27040600
eCl@ss 7.0	27040603
eCl@ss 8.0	27040603
eCl@ss 9.0	27040705

ETIM

ETIM 5.0	EC000382
ETIM 6.0	EC000382
ETIM 7.0	EC000382

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121011
-------------	----------

Aprobace

UL Listed / UL Recognized / cUL Recognized / IECEE CB Scheme / cUL Listed / EAC / cULus Recognized / cULus Listed /

Podrobnosti schválení

UL Listed 
UL Recognized 
cUL Recognized 
IECEE CB Scheme 
cUL Listed 
EAC 
cULus Recognized 
cULus Listed 

Příslušenství

Elektrické napájení

Zdroj nepřerušeného napájení - UNO-UPS/24DC/24DC/60W - 2905907

Příslušenství

UNO-PS/1AC/24DC/ 60W - 2902992

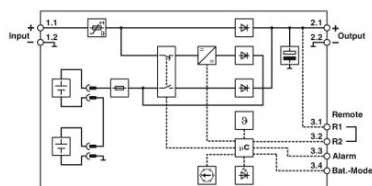


UNO-PS/1AC/24DC/100W - 2902993



Výkresy

Blokové schéma



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>