

QUINT-UPS/ 24DC/ 24DC/40

Rendelési szám: 2320241



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2320241>

Szünetmentes tápegység 24 V/40 A IQ-technológiával. Minden esetben tájékoztatást nyújt az akkumulátormodul töltési állapotáról, hátralevő használati idejéről és élettartamáról, ezáltal növeli a berendezés rendelkezésre állását.



Kereskedelmi adat

EAN	4 046356 554121
Csomag	1
származási ország	CN
Katalógusoldal információ	Oldal 615 (IF-2011)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2010.08.31



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Bemeneti adatok

Névleges bemeneti feszültség	24 V DC
Bementi feszültség tartomány DC	18 V DC ... 30 V DC

Áramfelvétel	51,9 A (maximális, hálózati üzem)
	66 mA (üresjárat, hálózati üzem)
	6,9 A (töltési folyamat, hálózati üzem)
Áramfelvétel (maximális)	51,9 A (maximális, hálózati üzem)
Áramfelvétel (üresjárat)	66 mA (üresjárat, hálózati üzem)
Áramfelvétel (töltési folyamat)	6,9 A (töltési folyamat, hálózati üzem)
Pufferidő	0,5 h (38 AH)

Kimeneti adatok

Névleges kimeneti feszültség	24 V DC
Kimeneti feszültség-tartomány	18 V DC ... 30 V DC
Kimeneti áram	40 A (-25 °C ... +50 °C)
Derating	60 °C ... 70 °C (2,5 %/K)
Párhuzamos kapcsolhatóság	Yes, up to 2 modules with redundancy module
Széria-kapcsolhatóság	nem

Általános adatok

Szélesség	47 mm
Magasság	130 mm
Mélység	125 mm
Szélesség alternatív szerelés esetén	122 mm
Magasság alternatív szerelés esetén	130 mm
	50 mm
Nettó súly	0,7 kg
Hatásfok	> 98,7 %
Védettség	IP20
Védelmi osztály	III
MTBF (IEC 61709, SN 29500)	> 500000 h
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 70 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-40 °C ... 85 °C
Legnagyobb megengedett levegő-páratartalom (üzem)	≤ 95 % (25 °C, párasodás nélkül)
Beépítési pozíció	vízszintes NS 35, EN 60715 kalapsín
Szerelési utasítás	sorolható: vízszintesen 5 mm, függőlegesen 50 mm
Elektromágneses összeférhetőség	Megfelelőség az 2004/108/EG EMV irányelvekkel
Zavarállóság	EN 61000-6-2:2005

Szabvány - villamos biztonság	EN 60950-1/VDE 0805 (SELV)
	EN 61558-2-17
Szabvány - Erősáramú berendezések felszerelése elektronikus üzemi eszközökkel	EN 50178/VDE 0160 (PELV)
UL-engedélyek	UL/C-UL Recognized UL 60950
	UL Listed UL 508

Csatlakozási adatok, bemenet

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	16 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	16 mm ²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	8
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	6
Csupaszolási hossz	10 mm
Csavarmenet	M4

Csatlakozási adatok, kimenet

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	16 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,5 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	16 mm ²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	8
Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	6
Csupaszolási hossz	10 mm

Jelzés

Jelzés megnevezés	Power In OK
Állapotjelzés	LED
Megj. a diagnosztikai- és állapotjelzéshez	Static to
Tömör vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Tömör vezeték keresztmetszet max	4 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet min	0,2 mm ²
Hajlékony vezeték keresztmetszet max	2,5 mm ²
Vezeték keresztmetszetAWG/kcmil min	24

Vezeték keresztmetszet AWG/kcmil max	12
Meghúzási forgatónyomaték min	0,5 Nm
Meghúzási nyomaték max.	0,6 Nm
Csavarmenet	M4
Jelzés megnevezés	Riasztás
Kimenet megnevezése	Kapcsolókimenet
A kimenet leírása	Relék
Maximális kapcsolófeszültség	≤ 30 V AC/DC
Tartós terhelő áram	≤ 100 mA
Állapotjelzés	LED
Megj. a diagnosztikai- és állapotjelzéshez	Static to
Jelzés megnevezés	Akkutöltés
Kimenet megnevezése	Kapcsolókimenet
A kimenet leírása	Relék
Maximális kapcsolófeszültség	≤ 30 V AC/DC
Kimeneti feszültség	24 V
Tartós terhelő áram	≤ 100 mA
Állapotjelzés	LED bargraph
Megj. a diagnosztikai- és állapotjelzéshez	dynamic
Jelzés megnevezés	Akkumód
Kimenet megnevezése	Kapcsolókimenet
A kimenet leírása	Relék
Jelzés formája	Akkumód
Maximális kapcsolófeszültség	≤ 30 V AC/DC
Kimeneti feszültség	24 V
Tartós terhelő áram	≤ 100 mA
Állapotjelzés	LED
Megj. a diagnosztikai- és állapotjelzéshez	Static to

Tanúsítványok



Tanúsítások

CUL, CUL Listed, UL, UL Listed

Igényelt tanúsítások:

UL-EX LIS / CUL-EX LIS

Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
Szoftver		
2320403	UPS-CONF	Konfigurációs szoftver a QUINT UPS készülékekhez, ingyenesen letölthető

Általános

2986122	IFS-CONFSTICK	Multifunkciós tárolómodul az INTERFACE rendszerhez a konfiguráció egyszerű tárolására és mentésére.
2938196	QUINT-PS-ADAPTERS7/1	Szerelőadapter QUINT-PS...-hez Tápegység S7-300-as sínre
2320319	UPS-BAT/VRLA/24DC/ 7.2AH	Rechargeable battery module, lead AGM, VRLA technology, 24 V DC, 7.2 Ah, tool-free battery replacement, automatic detection and communication with QUINT UPS-IQ
2320322	UPS-BAT/VRLA/24DC/12AH	Rechargeable battery module, lead AGM, VRLA technology, 24 V DC, 12 Ah, tool-free battery replacement, automatic detection and communication with QUINT UPS-IQ
2320335	UPS-BAT/VRLA/24DC/38AH	Rechargeable battery module, lead AGM, VRLA technology, 24 V DC, 38 Ah, automatic detection and communication with the QUINT UPS-IQ
2938235	UWA 182/52	Univerzális faladapter

Rajzok

Blokkvázlat

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;