

UNO-IPS1560-AE

18-36 V_{DC} input/24 V_{DC} output, Uninterruptible Power Supply Module

NEW



Features

- Wide Range power input for 18-36 V_{DC}
- Metal enclosure supports different Book mounting position
- Status indicators for monitoring battery pack and input power
- Free software utility for configuration and monitoring
- Over discharging & charging protection to extend battery life
- Metal enclosure supports Wall mount, Stand mount & DIN Rail mount
- Intelligently trigger PC shut down when power outage



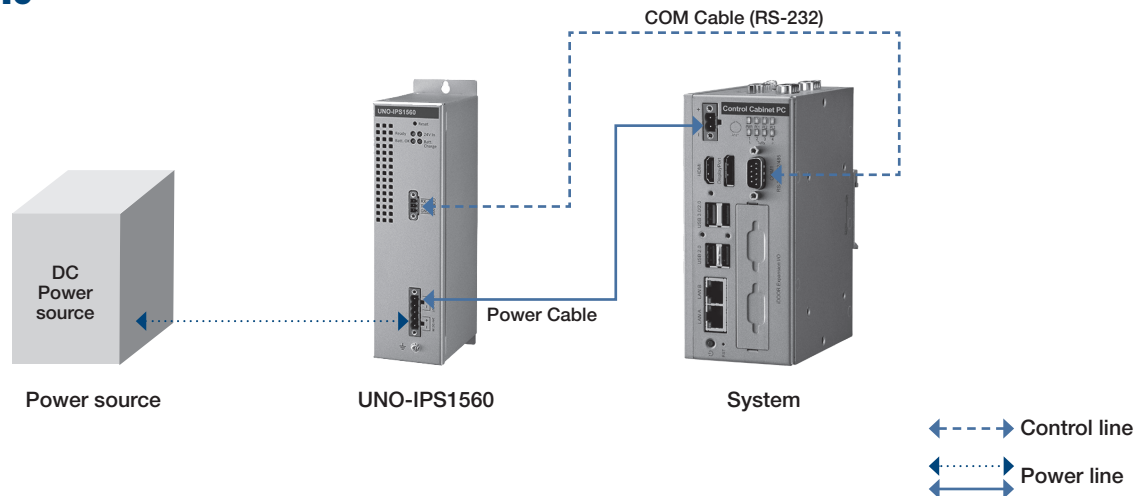
Introduction

Intelligent UPS serves as a temporary power supply during short breaks in power and enables safe system shutdown. It can protect PC from electrical damage and greatly reduce the risk of losing data. The IPS module serves as temporary power during a short interruption in power and allows a safe system shutdown.

Specifications

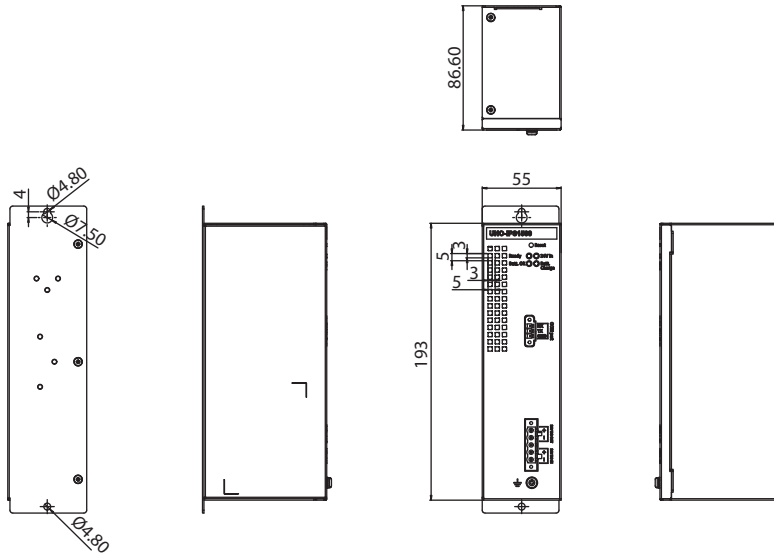
Input	Input Voltage	18 -36 Vdc
Output	Output Voltage	24Vdc +/-10%
	Typical output current	3A (72W)
Battery	Battery Capacity	14.4 V _{DC} , 1560 mAH
	Cycle life	300 times of charge circle
Protection	Short-circuit protection	Yes
Certification	EMC	CE, FCC
	Safety	UL, CB
Dimensions (W x D x H)		55 x 86.6 x 21.4 mm
Environment	Operating Temperature	0-45°C
	Storage Temperature	-20 ~ +50°C (less than 1 month)
		-20 ~ + 40°C (less than 3 months)
	-20 ~ + 20°C (less than 1 year)	
I/O Connectors	Monitor & Set IPS	RS-232

User Scenario



Dimensions

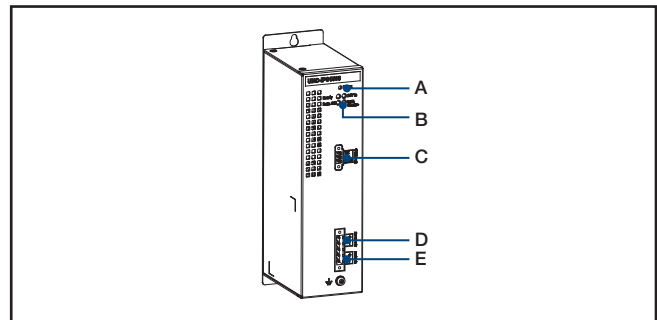
Unit: mm



Ordering Information

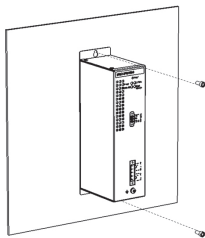
Part No.	Description
UNO-IPS1560-AE	18-36 V _{DC} input/24 V _{DC} output, Uninterruptible Power Supply Module (Including control & power cable)
UNO-2000G-DMKAE	DIN-Rail mounting kit for horizontal installation
UNO-2271G-DMKAE	DIN-Rail mounting kit for vertical installation

I/O Appearance

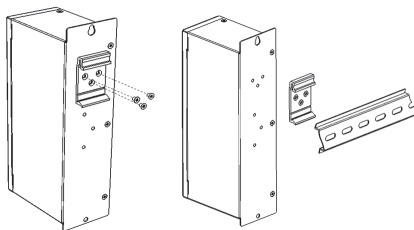


Mounting Illustration

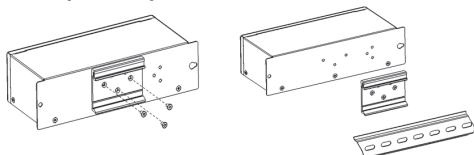
Book Mount



DIN-Rail Mount (Vertical)



DIN-Rail Mount (Vertical)



A: System Reset

B: LED indicators:

LED	Bright(ON)	Dark(OFF)	Blinking
24V In	DC_IN	DC_IN loss	DC_IN loss over 5 minute, input step 2 (1Hz blinking)
Ready	System ready	System not work	NA
Batt. OK	BAT ready	not detect BAT	1. Low Battery (Note 1) 2. BAT abnormal (0.5Hz blinking) (Note 2)
Batt. Charge	NA	BAT no charging	1. BAT charging (1Hz blink) 2. BAT abnormal (0.5Hz blinking) (Note 2)

Note :

- Low Battery
BAT ≤ 15%, BAT LED blinking, ≥ 16% return normal state
- BAT abnormal
BAT temperature ≥ 60°C, BAT & CHG LED blinking (0.5Hz), ≤ 55°C return normal state

C: RS-232

D: DC out (24V)

E: DC In (18-36V)

Tento produkt můžete zakoupit u společnosti AutoCont IPC a.s.



AutoCont IPC a.s.

Váš dodavatel průmyslových počítačů, komponent a speciálních průmyslových IT systémů.

 Uhlířská 1064/3, 710 00 Ostrava, Česká republika

 obchod@autocont-ipc.cz

 +420 552 301 002

 www.autocont-ipc.cz



PRŮMYSLOVÉ POČÍTAČE

fanless embedded PC, do racku, ...



POČÍTAČE S DISPLEJEM

panelové PC, terminály, do vozidel, ...



AUTOMATIZACE A SBĚR DAT

převodníky, karty, moduly, switche, ...



PERIFERIE A KOMPONENTY

monitory, klávesnice, desky, skříně, ...



NOTEBOOKY A TABLETY

odolné, windows, android, IP65, ...



INFORMAČNÍ KIOSKY

interiérové, venkovní, ...



MEDICÍNSKÁ TECHNIKA

počítače, tablety, LCD, klávesnice, ...



SOFTWAREVÁ ŘEŠENÍ

pro výrobu, zaměstnance, kiosky, ...



PŘEJÍT DO E-SHOPU

eshop.autocont-ipc.cz



DOPRAVA ZDARMA

Doprava zdarma v ČR a SR při objednávce nad 10 000 Kč bez DPH nebo nad 400 EUR.



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Záruka 2 roky na vyráběné počítače s možností jejího prodloužení až na 5 let.



ODMĚNA ZA VĚRNOST

Pravidelní zákazníci u nás nakupují za nižší ceny. Výše slevy se odvíjí od realizovaného obrátu.



SERVIS ON-SITE A IN-TIME

K projektovým dodávkám nabízíme rozšířenou podporu a servis s garancí výměny zařízení do 48 hodin.