

# PWR-242

# PWR-243

DIN-rail Power Supply

Panel Mount Power Supply



PWR-242



## Specifications

### Input

- **Input Current** 1.2 A max.
- **Inrush Current (cold)** 20 A/110 V<sub>AC</sub>  
40 A/220 V<sub>AC</sub>
- **Input Frequency** 47 ~ 63 Hz
- **Input Voltage** 90 ~ 264 V<sub>AC</sub> wide input range
- **Short Protection**

### Output

- **Output Current** 2.1 A max.
- **Output Voltage** +24 V<sub>DC</sub> ±10%
- **Overload Protection**

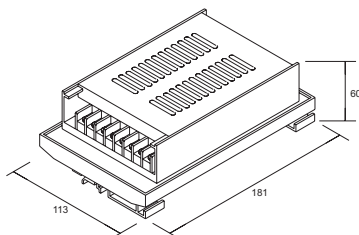
### General

- **Certifications** CE, FCC, UL
- **Connectors** Screw-terminal
- **Dimensions (L x W x H)** 181 x 113 x 60 mm (7.01" x 4.43" x 2.35")
- **Enclosure** Sheet metal
- **MTBF** 85,000 hrs
- **Operating Temperature** 0 ~ 50° C (32 ~ 122° F)

## Ordering Information

- **PWR-242** DIN-rail Power Supply

## Dimensions



Unit: mm



PWR-243



## Specifications

### Input

- **Input Current** 1.4 A max.
- **Inrush Current (cold)** 20 A/110 V<sub>AC</sub>  
40 A/220 V<sub>AC</sub>
- **Input Frequency** 47 ~ 63 Hz
- **Input Voltage** 85 ~ 132 V<sub>AC</sub> or 170 ~ 264 V<sub>AC</sub>, (switchable)
- **Short Protection**

### Output

- **Output Current** 3 A max.
- **Output Voltage** +24 V<sub>DC</sub> ±10%
- **Overload Protection**

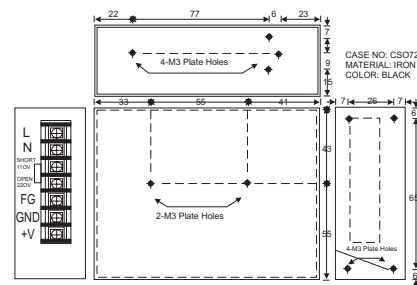
### General

- **Certifications** CE, FCC, UL
- **Connectors** Screw-terminal
- **Dimensions (L x W x H)** 128 x 97 x 40 mm (5" x 3.8" x 1.6")
- **Enclosure** Sheet metal
- **MTBF** 78,000 hrs
- **Operating Temperature** 0 ~ 50° C (32 ~ 122° F)

## Ordering Information

- **PWR-243** Panel Mount Power Supply

## Dimensions



Unit: mm

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Switching Power Supplies](#) category:*

*Click to view products by [Advantech](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[70841011](#) [73-551-0005](#) [73-551-0048](#) [PS3E-B12F](#) [PS3E-E12F](#) [AAD600S-4-OP](#) [R22095](#) [KD0204](#) [9021](#) [LDIN100150](#) [LPM000-BBAR-01](#)  
[LPX17S-C](#) [EVS57-10R6/R](#) [FP80](#) [FRV7000G](#) [22929](#) [PS3E-F12F](#) [CQM1IA121](#) [40370121900](#) [VI-PU22-EXX](#) [40370121910](#) [LDIN5075](#)  
[LPM615-CHAS](#) [LPX140-C](#) [09-160CFG](#) [70841025](#) [VPX3000-CBL-DC](#) [VI-LUL-IU](#) [LPM000-BBAR-05](#) [LPM000-BBAR-08](#) [LPM124-](#)  
[OUTA1-48](#) [LPM000-BBAR-07](#) [LPM109-OUTA1-10](#) [LPM616-CHAS](#) [08-30466-1055G](#) [08-30466-2175G](#) [08-30466-2125G](#) [DMB-EWG](#)  
[TVQF-1219-18S](#) [6504-226-2101](#) [CQM1IPS01](#) [SP-300-5](#) [CQM1-IPS02](#) [VI-MUL-ES](#) [22829](#) [08-30466-0065G](#) [VI-RU031-EWWX](#) [08-30466-](#)  
[0028G](#) [EP3000AC48INZ](#) [VP-C2104853](#)