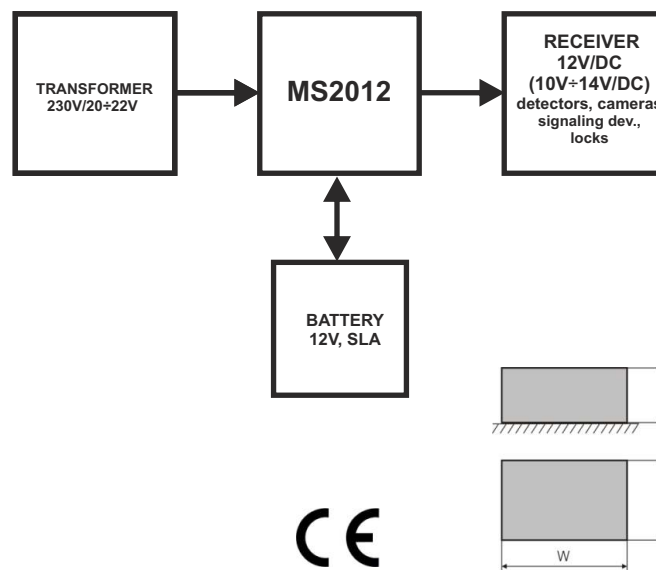
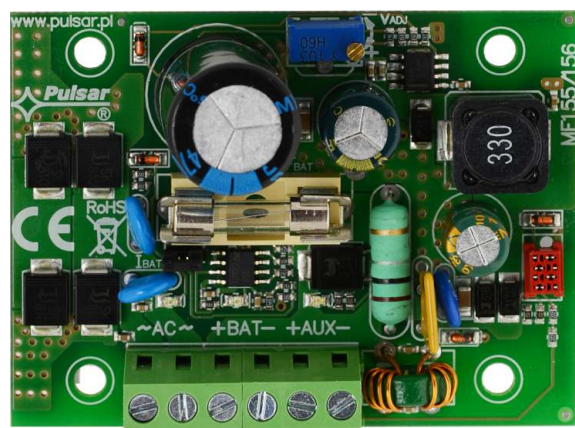


KOD: **MS 2012** v.1.0/II
TYP: **MS 13,8V/2A** Kapcsolóüzemű szünetmentes tápegység.

HU**



Tulajdonságok:

- szünetmentes tápegység DC 13,8V/2A
- kiváló hatásfok 83%
- alacsony hullámzás
- akkumulátor töltés és karbantartás felügyelet
- akkumulátor fordított polaritás és rövidzár védelem
- akkumulátor töltőáram 0,2A/0,5A (jumperrel választható)
- LED kijelzés
- védelem:
 - SCP rövidzár védelem
 - OLP túlterhelés védelem
 - OHP túlmelegedés védelem
 - villám védelem
- garancia – a termék gyártásától számított 5 év.

LEÍRÁS

Javasolt felhasználása olyan rendszerekhez, ahol szempont a szünetmentes stabilizált **12V DC (+/-15%)** tápfeszültség. A tápegység terhelhetősége az alábbiak szerint változhat **13,8V DC** feszültség érték mellett:

1. Kimeneti áram **2A + 0,2A** akkumulátor töltés
 2. Kimeneti áram **1,7A + 0,5A** akkumulátor töltés
- A fogyasztó teljes áramfelvétele + akkumulátor töltés max. 2,2A**

Hálózati tápfeszültség kimaradás esetén az akkumulátoros működés azonnal aktiválódik.

| MŰSZAKI ADATOK | |
|---|---|
| Hálózati feszültség | 20V±22V AC 50VA min. (pl. AWT5161820, AWT037) |
| Áramfelvétel | 2,5A max. |
| Teljesítmény | 34W |
| Hatásfok | 83% |
| Kimeneti feszültség | 11V± 13,8V DC – normál működés 10V± 13,8V DC – akkumulátoros működés |
| Kimeneti áram | 2A + 0,2A akkumulátor töltés 1,7A + 0,5A akkumulátor töltés |
| Feszültség beállítási tartomány | 12V± 14,5V DC |
| Hullámzás | 40 mV p-p max. |
| Akkumulátor töltőáram | 0,2A / 0,5A - jumper választással |
| Rövidzár védelem SCP | Elektronikus – PTC biztosíték és/vagy olvadó biztosíték, (F _{BAT} olvadó biztosíték hiba esetén csere szükséges) PTC esetben automatikusan vissza áll |
| Túlterhelés OLP | tápegység teljesítmény 110%±150% (@25°C), manuális újraindítás (hiba esetén a DC kimeneti kört terhelés mentesíteni kell) |
| Akkumulátor rövidzár SCP és fordított polaritás védelem | 3,15A - áram limitálás, F _{BAT} biztosíték (hiba esetén a biztosítékot cserélni kell) |
| LED kijelzés | LED |
| Működési állapot | II. környezeti osztály, -10 °C+40 °C |
| Doboz mérete | 74,5 x 55 x 40 (SZé x Mé x Ma) [mm] (+/- 2) |
| Nettó/Bruttó súly | 0,08kg/0,13kg |
| Rögzítés | Csavarral x4 (PCB fi=4,2 mm) |
| Minősítés, garancia | CE, gyártásától számított 5 év |
| Csatlakozók | Kimenetek: Φ0,41±1,63 (AWG 26-14) Akku kimenet BAT: 6,3F-2,5, 30cm |