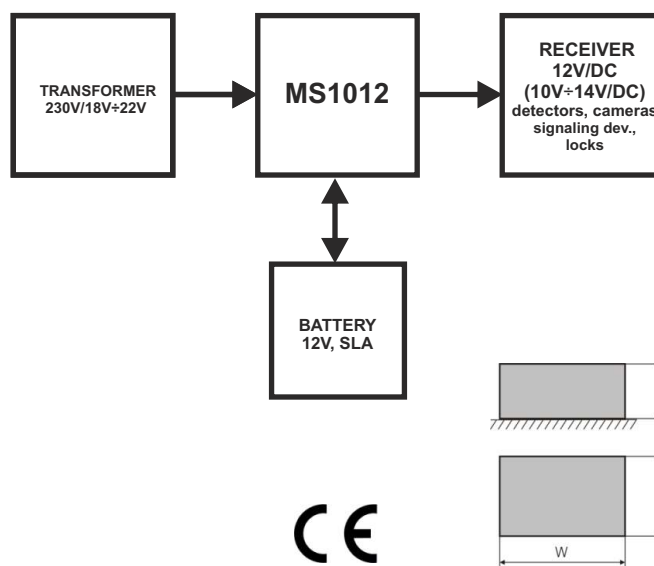
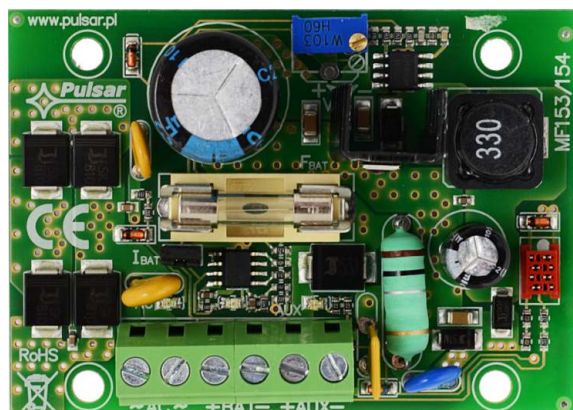


KOD: **MS 1012** v.1.0/II  
TYP: **MS 13,8V/1A** Kapcsolóüzemű szünetmentes tápegység.

HU\*\*



## Tulajdonságok:

- szünetmentes tápegység DC 13,8V/1A
- kiváló hatásfok 78%
- 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 **1A + 0,2A** akkumulátor töltés
  2. Kimeneti áram **0,7A + 0,5A** akkumulátor töltés
- A fogyasztó teljes áramfelvétele + akkumulátor töltés max. 1,2A**

Hálózati tápfeszültség kimaradás esetén az akkumulátoros működés azonnal aktiválódik.

<b>MŰSZAKI ADATOK</b>	
Hálózati feszültség	18V±22V AC 30VA min. (pl. AWT150)
Áramfelvétel	1,45A max.
Teljesítmény	17W
Hatásfok	78%
Kimeneti feszültség	11V± 13,8V DC – normál működés 10V± 13,8V DC – akkumulátoros működés
<b>Kimeneti áram</b>	<b>1A + 0,2A akkumulátor töltés</b> <b>0,7A + 0,5A akkumulátor töltés</b>
Feszültség beállítási tartomány	12V± 14,5V DC
Hullámzás	30 mV p-p max.
Akkumulátor töltőáram	0,2A / 0,5A - jumper választással
Rövidzár védelem SCP	Elektronikus – PTC biztosíték és/vagy olvadó biztosíték, ( F <sub>BAT</sub> olvadó biztosíték hiba esetén csere szükséges) PTC esetében 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	2A - áram limitálás, F <sub>BAT</sub> biztosíték (hiba esetén a biztosítékot cserélni kell)
LED kijelzés	LED
Működési állapot	II. környezeti osztály, -10 °C+40 °C
Doboz mérete	74,5 x 53 x 25 (SZé x Mé x Ma) [mm] (+/- 2)
Nettó/Bruttó súly	0,07kg/0,12kg
Rögzítés	Csavarral x 4 (PCB fi=4,2 mm)
Minősítés, garancia	CE, gyártásától számított 5 év
Csatlakozók	Kimenetek: Ø0,41±1,63 (AWG 26-14) Akku kimenet BAT: 6,3F-2,5, 30cm