

CODE: **DCDCH-12V1A-SD**
TÍPUS: **12V/1A/55MM DC/DC lefokozó átalakító**

HU/II

Tulajdonságok:

- Kimeneti teljesítmény 1 A/12 V DC
- DC tápellátási tartomány 18 - 30 V DC
- magas hatásfok 93 %
- IP 67-es védettségű ház
- Védelmek:
 - rövidzárlat elleni védelem
 - túlterhelés elleni védelem OLP
 - a bemeneti feszültség fordított polaritása ellen
- garancia - 2 év a gyártástól számítva

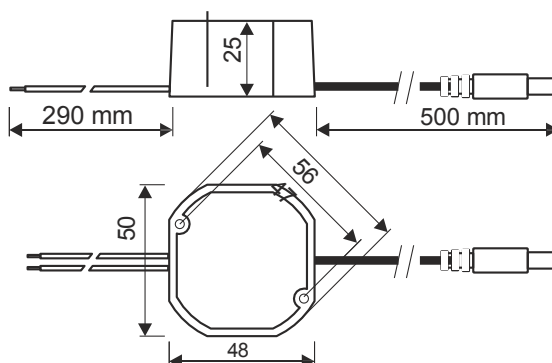


LEÍRÁS

A DCDC átalakítót olyan eszközök táplálására használják, amelyek stabilizált **12 V DC** feszültséget igényelnek. A maximális áramerterhelés **1 A (P_{max}= 12 W)**. Ez a modul nem rendelkezik galvanikus szigeteléssel a bemenet és a kimenet (IN-AUX) között, és közös földpotenciállal működik. Az egység rövidzárlat, túlterhelés és a bemeneti feszültség fordított polaritása ellen védett.

MŰSZAKI ADATOK.

Tápfeszültség	18 - 30 V DC
Tápfeszültség	Max. 12 W
Hatékonyság	93 %
Kimeneti feszültség	12 V DC
Az átalakító rendszerek áramfelvétele	10 mA max.
Kimeneti áram	1 A
Hullámzó feszültség	100 mV p-p max.
Rövidzárlat elleni védelem (SCP) és túlterhelés (OLP)	A modul teljesítmény 110-150 %-a - kimeneti teljesítményhatár, automatikus visszatérés a rövidzárlat megszüntetése után
IP védelmi osztály	IP67
Működési feltételek	hőmérséklet -10 °C - 40 °C relatív páratartalom 20%...90% (kondenzáció nélkül)
Méret (LxSxH)	50 x 48 x 25 [mm]
Nettó/bruttó súly	0,11 kg / 0,12 kg
A DC bemeneti kábel hossza	0,3 m
A DC kimeneti kábel hossza	0,5 m + DC5,5/2,1 dugó csatlakozó
Tárolási hőmérséklet	-20 °C...+60 °C
Nyilatkozatok, jóállás	CE, 2 év a gyártástól számítva



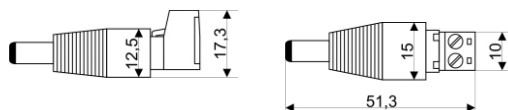
1. ábra.

A konverter mechanikai nézete és méretei.

KIEGÉSZÍTŐK

KIEGÉSZÍTŐK :

[1] adapter KÁBEL - DUGÓ DC 5,5/2,1 - kód ML109



Az átalakítókhoz tartozékok állnak rendelkezésre - kábeladapter.
Részletekért látogasson el a www.pulsar.pl weboldalra.

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.