

MG 904

Akkuvarmennettu AC/DC-teholähde + kaappi

CoolPower
Solutions

Akkuvarmennettu teholähdesarja 904 tarjoaa kolme eri teholuokan vaihtoehtoa sekä 12VDC että 24VDC käyttöjännitteille:

- 30W lineaarinen
- 60W hakkuri
- 120W hakkuri

Teholähde-laturi on esiasennettu pinnoitettuun teräskaappiin, jossa on valmiiksi johdotettuna viivästetty hälytysautomaattikka, latausta valvova yksikkö kahdella erikseen suojatulla ulostulolla sekä tila akuille.



Tekniset tiedot

Tulojännite	190 - 264 VAC; 48 - 63 Hz
Lähtöjännite	24 - 30V, säädettävissä
Virta	5 A, (24V); 4A, (30V)
Teho.....	30W, lineaarinen 60W, hakkuri 120W, hakkuri

Hyötysuhde	85%, väh. maks. kuormalla
Kytentävirtapiikki	<10A, 10ms
Load regulation	0.5%, 0...100% kuormalla
Line regulation	0.2%
Kytentätaajuus	49-50kHz maks. kuormalla
Rippeli	100mV _{p-p} maks. maks. kuor
Virran rajoitus	100%-130% maks.arvosta
Jännitteenrajoitus	33V +-6%
MTBF	min.100 000h, MIL217F 25

Tilan ilmaisimet	Vihr. LED; Syöttöjännite Pun. LED; Ylikuorma
Kotelointi	Seinään asennettava kaappi IP20
Mitat	330x376x108 mm (PxLxK)
Lisätila akuille	170x350x100 mm (PxLxK) 2 as.telinettä 7.2Ah akuille
Akuston suojaus	Suojarele min. 20VDC
Paino	4,5 kg
Käyttölämpötila	0 - +40 C
Varastointilämpötila	-20 - +80 C

Standardit

Safety Standard	EN 60950
Safety Class	I (with earth protection)
Emission Standard	EN 50081-1
Immunity Standard	EN 50082-1
Harmonic Emission	EN 61000-3-2, Class A

Tuotekoodit

MG904/13.6VDC/30W	30W/13.6V/2A - 330x370x108mm Maks. 7.2Ah akku
MG904/27.2VDC/30W	30W/27.2V/1.1A - 330x370x108mm Maks. 2x7.2Ah akut
MG904/13.6VDC/60W	60W/13.6V/5A - 330x370x108mm Maks. 7.2Ah akku
MG904/27.2VDC/60W	60W/27.2V/2.5A - 330x370x108mm Maks. 2x7.2Ah akut
MG904/13.6VDC/120W	120W/13.6V/10A - 330x370x108mm Maks. 7.2Ah akku
MG904/27.2VDC/120W	120W/27.2V/5A - 330x370x108mm Maks. 2x7.2Ah akut

Soveltuvat akut:

12V; 1 kpl Esim. Yuasa NP7-12.
24V; 2 kpl Esim. Yuasa NP7-12.
Akut tilataan erikseen.

Cool Power Solutions Oy

Keskustie 6
01900 Nurmijärvi

Puh: 09-2906 1990
Fax: 09-2906 1991

info@coolpowersolutions.fi
www.coolpowersolutions.fi