

MG-910D

6W AC/DC-teholähde DIN-kiskoon

CoolPower
Solutions

Erittäin pienikokoinen DIN-kiskoon asennettava reguloitu 6W teholähde, jonka ulostulojännite on joko kiinteä välillä 5...24 VDC tai säädettävissä 12...24 VDC, ja siinä on laaja tulojännitealue 110...264 VAC.

Sekä syöttö- että ulostulojännitteen kytkentä tapahtuu ruuviliitännällä.
Käyttölämpötila-alue: -10 C... +40 C.
Suojaluokka: II
Koteloituoluokka: IP20



Tekniset tiedot

Tulojännite 110 - 264 VAC; 50 - 60 Hz
Lähtöjännite Kiinteä tai säädettävissä (taulukko)
Virta Katso oheinen taulukko
Teho..... 6W, reguloitu

Hyötysuhde81%, väh. maks. kuormalla
Load regulation2.5%, 0...100% kuormalla
Input regulation2%
Kytkeäntäaajuus100kHz maks. kuormalla
Rippeli 100mV_{p-p} maks. maks. kuor
Jännitteenrajoitus Lähtöjännite +-6%
MTBF min.100 000h, MIL217F 25

Koteloitu DIN-kiskoon asennettava
IP20
Mitat 80x85x25 mm
Paino 115 g
Käyttölämpötila -10...+40 C
Varastointilämpötila -40...+85 C

Standardit

Safety Standard EN 60950
Safety Class II
Emission Standard EN 50081-1
EN 55022
Immunity Standard EN 50082-1

Lähdön sähköiset arvot

Malli	Jännite	Virta maks
MG-910D/5V	5 V	1,0 A
MG-910D/9V	9 V	0,6 A
MG-910D/12V	12 V	0,6 A
MG-910D/13.6V	13,6 V	0,6 A
MG-910D/24V	24 V	0,3 A
MG-910D/12-24V	12-24 V	0,3 A