

Diverse Industriële netadapter, 48 V DC, 120 W

DN-PWR12048
EAN 4016032454892



Industrial Power Supply 48V DC, 120W AC-DC, metal case, DIN rail mountable

De compacte DIN-rail-netadapters passen zich aan de montage op DIN-rail TS-35/7,5 of TS-35/15 aan. De serie maakt gebruik van een wisselstroomingang met een breed bereik tussen 90 V AC en 264 V AC en is uitgerust met een metalen behuizing die het vermogensverlies van de units verbetert. De serie DIN-rail-netadapters heeft een rendement van 88% en kan worden gebruikt tussen -20°C ~ 60°C. Het is voorzien van een beveiliging tegen overbelasting, kortsluiting, overspanning en te hoge temperatuur, en vormt daarmee een kosteneffectieve voedingsoplossing voor industriële toepassingen.

Compact formaat en groot temperatuurbereik

- Uitgangsspanning 48 V DC
- Nominale uitgangsstroom 2,5 A
- Bereik stroomuitgang 0 ~ 2,5 A
- Nominaal uitgangsvermogen 120 W
- Rimpel en geluid 120mV p-p
- Instelbare uitgangsspanning 48 V ~ 55 V
- Tolerantie van de uitgangsspanning $\pm 1,0\%$
- Lijnregulatie $\pm 0,5\%$

- Belastingsregeling $\pm 1,0\%$
- 1200 ms, 60 ms/230 V AC Setup, opstarttijd
- 16 ms/230 V AC vasthoudtijd
- Ingangsspanningsbereik 90 ~ 264 V AC
- Ingangsfrequentiebereik 47 ~ 63 Hz
- 88% typische rendement
- Typische ingangswisselstroom 1,3 A/230 V AC
- Inschakelstroom 35 A/230 V AC
- Lekstroom < 1 mA/240 V AC
- Overbelastingsbeveiliging nominaal uitgangsvermogen 105 ~ 130%
- Overspanningsbeveiliging 56 ~ 65 V
- Beveiliging tegen te hoge temperatuur
- Temperatuurcoëfficiënt $\pm 0,03\%/^{\circ}\text{C}$
- Bedrijfstemperatuur: -20 ~ +60°C
- Luchtvochtigheid: 20 ~ 95% RV
- Opslagtemperatuur: -40 ~ +85°C

Package contents

- Industriële netadapter
- SIH (beknopte installatiehandleiding)

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	13.00	29.00	29.00	29.00	24,389.00
Packaging Unit Inside	1	0.65	58.00	14.00	14.00	11,368.00
Packaging Unit Single	1	0.65	58.00	14.00	14.00	11,368.00
Net single without Packaging	1	0.60	40.00	13.00	12.00	0.00

More images:

