

# Diverse Industriële netadapter, 48 V DC, 240 W

DN-PWR24048  
EAN 4016032454908



## Industrial Power Supply 48V DC, 240W 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 5 A
- Bereik stroomuitgang 0 ~ 5 A
- Nominaal uitgangsvermogen 240 W
- Restvibraties 150 mV p-p
- Instelbare uitgangsspanning 48 V ~ 55 V
- Tolerantie van de uitgangsspanning  $\pm 1,0\%$
- Lijnregulatie  $\pm 0,5\%$

- Belastingsregeling  $\pm 1,0\%$
- Spanningsstijging 1500 ms, 100 ms/230 V AC
- Overbruggingstijd netuitval 28 ms/230 V AC
- 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 <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	12	13.00	31.80	30.90	31.60	31,050.80
Packaging Unit Inside	1	1.08	10.00	15.50	15.50	2,402.50
Packaging Unit Single	1	1.08	10.00	15.50	15.50	2,402.50
Net single without Packaging	1	0.60	6.30	11.40	12.50	0.00

More images:

