

# Diverse Alimentatore industriale, 48 V CC, 240 W

DN-PWR24048  
EAN 4016032454908



## Industrial Power Supply 48V DC, 240W AC-DC, metal case, DIN rail mountable

Gli alimentatori compatti montabili su guida DIN si adattano al montaggio su guida DIN TS-35/7,5 o TS-35/15. La serie utilizza una corrente alternata in ingresso a vasta gamma compresa tra 90 e 264 V CA ed è dotata di un alloggiamento metallico che migliora la dissipazione di potenza dell'unità. La serie di alimentatori su guide DIN possiede un grado di efficienza dell'88% e può essere utilizzata ad una temperatura compresa tra -20 e 60 °C. Dotata di protezione da sovraccarico, cortocircuito, sovratensione e sovratemperatura, è una soluzione di alimentazione economica per applicazioni industriali.

### Dimensioni compatte e vasta gamma di temperatura

- Tensione in uscita 48 V CC
- Corrente nominale in uscita 5 A
- Intervallo di corrente in uscita compreso tra 0 ~ 5 A
- Potenza nominale in uscita pari a 240 W
- Vibrazione residua pari a 150 mVp-p
- Tensione in uscita regolabile a 48 ~ 55 V
- $\pm 1,0\%$  di tolleranza della tensione in uscita
- $\pm 0,5\%$  della regolazione di linea
- $\pm 1,0\%$  di regolazione del carico

- Aumento di tensione 1500 ms, 100 ms/230 V CA
- Tempo di tamponamento per mancanza di corrente 28 ms/230 V CA
- Gamma della tensione in ingresso compresa tra 90 ~ 264 V CA
- Gamma di frequenza in ingresso compresa tra 47 ~ 63 Hz
- Grado di efficienza tipico dell'88%
- Corrente alternata in ingresso tipica a 1,3 A/230 V CA
- Corrente di ingresso pari a 35 A/230 V CA
- Corrente di dispersione pari a  $< 1$  mA/240 V CA
- Protezione da sovraccarico di potenza nominale in uscita 105 ~ 130%
- Protezione da sovratensione 56 ~ 65 V
- Protezione da sovratemperatura
- Coefficiente di temperatura  $\pm 0,03\%/^{\circ}\text{C}$
- Temperatura di esercizio: -20 ~ +60°C
- Umidità: 20 ~ 95% UR
- Temperatura di stoccaggio: -40 ~ +85°C

### Package contents

- Alimentatori industriali
- QIG (Guida rapida per l'installazione)

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:

