



SISTEMI DI ENERGIA E ALIMENTAZIONE



Alimentatore industriale 12Vdc 4A. 48W

KAL1204DIN

Tecnologia	Switching
Tensione ingresso (Vac)	115 ÷ 230
Frequenza Ingresso (Hz)	47 ÷ 63
Tensione ingresso (Vdc)	210 ÷ 400
Variazione tensione ingresso AC	96 ÷ 132 Vac / 187 ÷ 264 Vac

Corrente con lout nominale (Vin 115 / 230Vac) (A)	0,8 / 0,5
Corrente di picco all'accensione (A)	50
Fattore di potenza	0,54
Protezioni ingresso	Fusibile
Tensione uscita (Vdc)	12
Regolazione uscita (Vdc)	11 ÷ 14
Corrente uscita 230Vac (A)	4
Corrente limite di sovraccarico (sec/A)	7/30
Corrente uscita 115Vac (A)	4
Variazione statica (%)	<1,5
Tempo di Hold up (230 / 115) (ms)	70/20
Ripple (mVeff)	10
Protezioni	Cortocircuito, Sovraccarico, Termica
Segnali di stato	DC OK
Potenza dissipata (W / 230Vac)	8,4
Efficienza (%)	85,8
Collegamento parallelo di potenza	Possibile fino a 4 unità
Temperatura di funzionamento (°C)	-20 ... +60
Derating oltre 40°C (104°F)	-
Umidità relativa non condensata (%)	<95
Installazione	Su guida DIN
Materiale del contenitore	Lamiera, Alluminio
Conessioni	Morsetti a vite - cavo max 2,5mmq

Classe di protezione IP	IP20
Quantità confezione	4
Classificazione secondo CEI EN 64-8	peLv/selV
Normative	EN 55024, EN 610004-11, EN 610004-8, EN 610004-6, EN 610004-5, EN 610004-4, EN 610004-3, EN 610004-2, EN 60950-1, EN 61000-3-3
Larghezza (mm)	56,00
Altezza (mm)	111,60
Profondità (mm)	123,00
Peso (kg)	0,51