

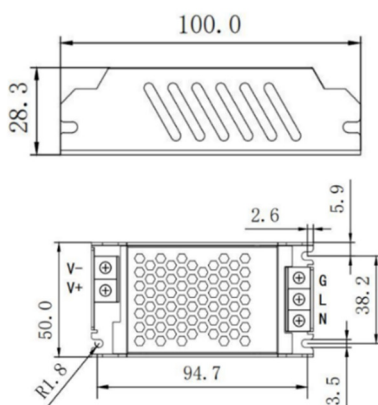
DS060DO
DS060VQ

- Alimentatore elettronico switching
- Terminali a vite
- Alta efficienza
- Uscita stabilizzata in tensione
- Scocca compatta in alluminio
- Indicatore led di alimentazione
- Protezione da sovraccarico e sovracorrente
- Filtro antidisturbo EMI



Codice		DS060DO	DS060VQ
Ingresso	Alimentazione	100 – 240 Vac	
	Corrente nominale	1.08A(115Vac), 0.54A(230 Vac)	
	Frequenza di lavoro	50 – 60 Hz	
	Fattore di potenza	>0.6	
	Efficienza	86%	85%
Uscita	Tensione in uscita	12 Vdc	24 Vdc
	Tolleranza di tensione	±5%	
	Potenza	60 W	
	Corrente nominale	5 A	2.5 A
	Range di corrente	0 – 5 A	0 –2.5A
	Set up, Rise time	1500 ms, 30ms (230Vac)	
	Ripple e Noise	<120mVp-p	<240mVp-p
Specifiche fisiche	Materiale scocca	Alluminio	
	Tipologia terminali	A vite	
	Larghezza	50 mm	
	Lunghezza	100 mm	
	Altezza	28.3 mm	
	Grado di protezione	IP10	
	Temperatura e umidità di lavoro	-20...+60°C, 20...90%RH	
	Temperatura e umidità di stoccaggio	-40...+85°C, 10...95%RH	
Protezioni	Sovraccarico	Condizione: sovraccarico 110 – 150 % della potenza nominale Azione: attiva l'uscita in modalità singhiozzo (hiccup) Intervento: ripristino automatico dopo la rimozione della condizione di guasto	
	Sovracorrente	Condizione: superamento della corrente massima nominale Intervento: ripristino automatico dopo la rimozione della condizione di guasto	
	Cortocircuito	Azione: interruzione dell'alimentazione in uscita Intervento: ripristino automatico dopo la rimozione della condizione di guasto	
	Surriscaldamento	Condizione: temperatura superiore a 85°C rilevata dal sensore di temperatura interno Azione: Interruzione dell'alimentazione in uscita Intervento: Ripristino automatico al raggiungimento delle condizioni di temperatura standard	
Direttive e normative di riferimento	2014/30/EU EMC Directive, 2014/35/EU LVD Directive, 2011/65/EU RoHS Directive, EN 55015:2013+A1 :2015, EN 61547:2009 EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61347-1:2015, EN 61347-2-13:2014, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-4:2013+AMD1:2017, IEC62321:2008 ANNEX C		
Note aggiuntive	- Packaging composto da imballaggio anti urto		

DIMENSIONI



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

