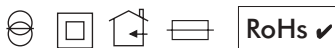
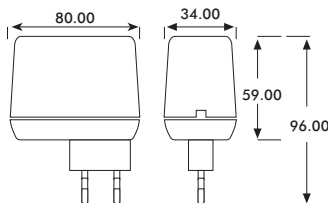


SW 18

10-16,5 W

Single Box **25**

Dati Tecnici / Technical data

Part Number	Input Voltage	Output Voltage	Current	EAN Code
SW 18 05-60	230 Vac	5 Vdc	2000 mA	
SW 18 07-65	230 Vac	7,5 Vdc	2000 mA	
SW 18 09-60	230 Vac	9 Vdc	1800 mA	
SW 18 12-60	230 Vac	12 Vdc	1400 mA	
SW 18 15-60	230 Vac	15 Vdc	1100 mA	
SW 18 18-60	230 Vac	18 Vdc	900 mA	
SW 18 21-60	230 Vac	21 Vdc	800 mA	
SW 18 24-60	230 Vac	24 Vdc	700 mA	
SW 18 30-60	230 Vac	30 Vdc	560 mA	



Caratteristiche / Characteristics

Leggero e compatto / Light weight and compact size.
Tensione costante / Constant voltage
Protezione cortocircuito / Short circuit protection.
Applicazioni I.T.E. / Fulfils Information Technology Equipment.

Dati Tecnici / Technical data

Tensione d'Ingresso / Input Voltage: 230 V \sim $\pm 10\%$ 50 Hz
Rendimento / Efficiency: >73% tipico al massimo carico / typical at full load.

Tensione d'uscita / Output Voltage: Vedi Modelli / See Models
Tolleranza / Tolerance: $\pm 5\%$
Residuo alternata / Ripple: < 60 mV

Norme / Rules

Sicurezza / Safety: Classe II in accordo a : EN 60950-1
Class II according to: EN 60950-1

Specifiche / EMC specification: Conforme EN 50081-1-2, EN 50082-1,
EN 55022 classe B., EN 55024
According to EN 50081-1-2, EN 50082-1,
EN 55022 B Class, EN 55024

Immunità / Susceptibility: In accordo a IEC 61000/ Complies to IEC 61000

Specifiche ambientali / Environmental Specifications

Temp. di Funzionamento / Operating temp.: -10 °C to 30 °C Al massimo carico / at maxim. load.

Temp. Stoccaggio / Storage temp.: -40 °C to 70 °C.

Umidità / Humidity: 10% to 95%.

Specifiche Meccaniche / Mechanical specifications

Peso / Weight : 250 gr.
Imballo / Packing: Cartone /Carton Box: 50 Pezzi / Pcs



Modelli speciali su richiesta / On request it is possible to supply special models.

Note/Remark:

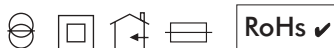
- 1) I dati sopra specificati sono rilevati con tensione di rete di 230 Vac, al carico nominale ed alla temperatura nominale di 25 °C
The data not specified have been measured with input 230 Vac and nominal load at env. temperature 25 °C.
- 2) Il ripple è misurato con una larghezza di banda di 20 MHz ed usando una sonda terminata con una capacità di 1 μ F in parallelo
The ripple was measured at 20 MHz of Bandwith using a clamp terminated with a 1 μ F parallel capacitors.

Alpha elettronica S.r.l si riserva la possibilità di variare in qualsiasi momento le caratteristiche tecniche ed estetiche dei propri prodotti
Alpha Elettronica S.r.l., may at any time, modify any technical or aesthetic detail of the product herien.

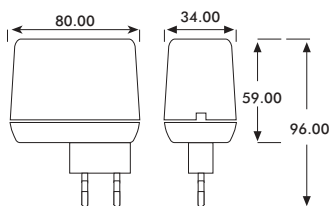
SW 18 regolabile

6,8-12 W

SW 18 Adjustable

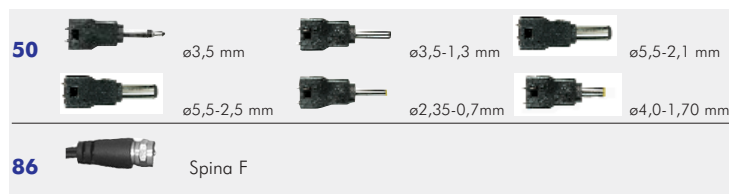


Single Box **25**



Dati Tecnici / Technical data

Part Number	Input Voltage	Output Voltage	Current	EAN Code
SW 18 -50	230 Vac	3 Vdc	2300 mA	8 017 443 008 069
		4,5 Vdc	2100 mA	
		6 Vdc	1800 mA	
		7,5 Vdc	1500 mA	
		9 Vdc	1300 mA	
		12 Vdc	1000 mA	
SW 18 458-86	230 Vac	12 Vdc	1100 mA	8 017 443 154 8121
		15 Vdc	1000 mA	
		9 Vdc	900 mA	



Caratteristiche / Characteristics

Leggero e compatto / Light weight and compact size.
Tensione costante / Constant voltage
Protezione cortocircuito / Short circuit protection.
Applicazioni I.T.E. / Fulfils Information Technology Equipment.

Dati Tecnici / Technical data

Tensione d'Ingresso / Input Voltage: 230 V ~ ±10 % 50 Hz
Rendimento / Efficiency: >73% tipico al massimo carico / typical at full load.

Tensione d'uscita/ Output Voltage Vedi Modelli / See Models
Tolleranza / Tolerance: ± 5 %
Residuo alternata / Ripple: < 60 mV

Norme / Rules

Sicurezza / Safety: Classe II in accordo a : EN 60950-1
Class II according to: EN 60950-1

Specifiche / EMC specification: Conforme EN 50081-1-2, EN 50082-1, EN 55022 classe B., EN 55024
According to EN 50081-1-2, EN 50082-1, EN 55022 B Class, EN 55024

Immunità / Susceptibility: In accordo a IEC 61000/ Complies to IEC 61000

Specifiche ambientali / Environmental Specifications

Temp. di Funzionamento / Operating temp.: -10 °C to 30 °C Al massimo carico / at maxim. load.
Temp. Stoccaggio / Storage temp.: -40 °C to 70 °C.
Umidità / Humidity: 10% to 95%.

Specifiche Meccaniche / Mechanical specifications

Peso / Weight : 250 gr.
Imballo / Packing: Cartone /Carton Box: 50 Pezzi / Pcs



Modelli speciali su richiesta / On request it is possible to supply special models.

Note/Remark:
1) I dati sopra specificati sono rilevati con tensione di rete di 230 Vac, al carico nominale ed alla temperatura nominale di 25 °C
The data not specified have been measured with input 230 Vac and nominal load at env. temperature 25 °C.
2) Il ripple è misurato con una larghezza di banda di 20 MHz ed usando una sonda terminata con una capacità di 1µF in parallelo
The ripple was measured at 20 MHz of Bandwith using a clamp terminated with a 1 µF parallel capacitors.

Alpha elettronica S.r.l si riserva la possibilità di variare in qualsiasi momento le caratteristiche tecniche ed estetiche dei propri prodotti
Alpha Elettronica S.r.l., may at any time, modify any technical or aesthetic detail of the product herien.