



**Caratteristiche / Characteristics**

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

**Dati Tecnici / Technical data**

Tensione d'Ingresso / Input Voltage: 230 V ~ ±10 % 50 Hz  
 Livello efficienza / Level efficiency: V (EuP2 compatibile/EuP2 compliance)  
 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, EN 60601-1  
 Class II according to: EN 60950-1, EN 60601-1

**Specifiche / EMC specification:**

Conforme EN 50081-1-2, EN 50082-1,  
 EN 55022 classe B, EN 60601-1-2  
 According to EN 50081-1-2, EN 50082-1,  
 EN 55022 B Class, EN 55024, EN 60601-1-2

**Immunità / Susceptibility:**

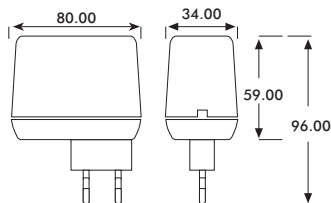
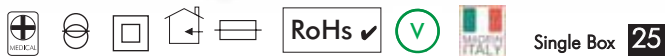
In accordo a IEC 61000/ Complies to IEC 61000

**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



**Dati Tecnici / Technical data**

Part Number	Input Voltage	Output Voltage	Current	EAN Code
SW 25 405-60	230 Vac	5 Vdc	3000 mA	8 017443 1520554
SW 25 409-60	230 Vac	9 Vdc	2800 mA	8 017443 1520561
SW 25 412-60	230 Vac	12 Vdc	2100 mA	8 017443 1520578
SW 25 415-60	230 Vac	15 Vdc	1600 mA	8 017443 1520585
SW 25-418-60	230 Vac	18 Vdc	1400 mA	8 017443 1520592
SW 25 424-60	230 Vac	24 Vdc	1000 mA	8 017443 1520608
SW 25 424-3P	230 Vac	24 Vdc	1000 mA	8 017443 1506473
SW 25 430-60	230 Vac	30 Vdc	800 mA	



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 Bandwidth 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.