

PFC correttore fattore di potenza
PFC power factor corrector

Alta efficienza e affidabilità
High efficiency, high reliability

Bassa tensione residua
Low ripple noise

Dimensioni compatte
Compact size

Test di burn-in a pieno carico
100% full load burn-in test

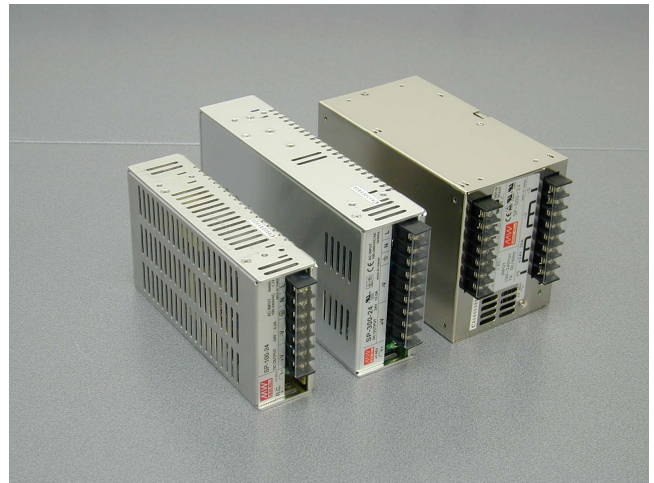
Protezione per corto circuito / sovraccarico
Short circuit / over load protection

Protezione per sovratensione e sovratemperatura
Over voltage / over temp. protection

Raffreddamento con accensione automatica (200-300-500W)
Cooling fan on / off automatically (200-300-500W)

Approvazioni UL/TUV/CE
Approvals UL/TUV/CE

Isolamento galvanico ingresso/uscita/custodia
Galvanic insulation input/output/case



UL TUV CE CB

COME ORDINARE - HOW TO ORDER

	Sigla / Part Number	Cod.	Uscita / Output	Ingresso Vca / Input Vac	Custodia / Case
100Watt	ET/SW/115-230/5/20A/SP100	4005	5V/20A	85 ~ 264Vac 100 ~ 370Vdc	915
	ET/SW/115-230/12/8,5/SP100	4006	12V/8,5A		
	ET/SW/115-230/24/4,2A/SP100	4007	24V/4,2A		
150Watt	ET/SW/115-230/5/30A/SP150	4010	5V/30A	85 ~ 264Vac 100 ~ 370Vdc	916A
	ET/SW/115-230/12/12,5A/SP150	4011	12V/12,5A		
	ET/SW/115-230/24/6,25A/SP150	4012	24V/6,25A		
200Watt	ET/SW/115-230/5/40A/SP200	4015	5V/40A	85 ~ 264Vac 100 ~ 370Vdc	916B
	ET/SW/115-230/12/16,7A/SP200	4016	12V/16,7A		
	ET/SW/115-230/24/8,4A/SP200	4017	24V/8,4A		
300Watt	ET/SW/115-230/5/60A/SP320	4320	5V/60A	85 ~ 264Vac 100 ~ 370Vdc	912
	ET/SW/115-230/12/25A/SP320	4321	12V/25A		
	ET/SW/115-230/15/20A/SP320	4323	15V/20A		
	ET/SW/115-230/24/13A/SP320	4156	24V/13A		
500Watt	ET/SW/115-230/12/40A/SP500	4151	12V/40A	85 ~ 264Vac 100 ~ 370Vdc	910
	ET/SW/115-230/13,5/36A/SP500	4152	13,5V/36A		
	ET/SW/115-230/24/20A/SP500	4154	24V/20A		
	ET/SW/115-230/48/10A/SP500	4153	48V/10A		

Staffa di fissaggio a vite e accessorio per aggancio a barra DIN disponibili a richiesta.
Screw fixing bracket and DIN rail mounting accessories available on request.

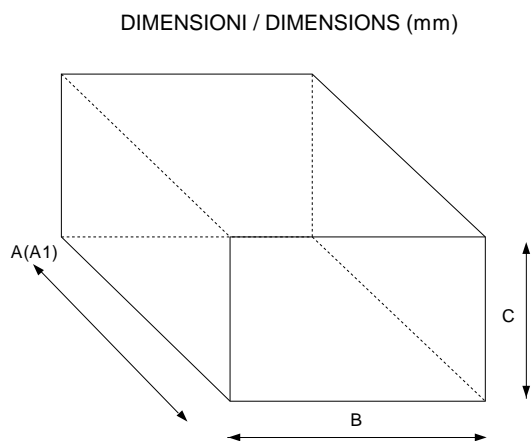
NOTA: sono disponibili altre tensioni e correnti di uscita. Rivolgersi alla sede Eurotek.
NOTE: different output voltage and current available. Please ask Eurotek.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

INGRESSO / INPUT	
Campo tensione Input voltage	85~264Vca 47~63Hz / 100~370Vdc
Sovraccorrente di ingresso Inrush current	15A/115V, 30A/230V
Isolamento ingresso/uscita Input/output insulation	3KV, 60 sec.
Isolamento ingresso/custodia Inpu/case insulation	1,5KV, 60 sec.
USCITA / OUTPUT	
Tensione ($\pm 10\%$ ADJ.) e corrente Voltage ($\pm 10\%$ ADJ.) and current	Vedi tabella come ordinare - See how to order table
Protezione sovraccarico Overload protection	105% ~ 135% con limitazione di corrente, ripartenza automatica - constant current limiting, auto recovery
Protezione sovratensione Over voltage protection	115%~135% della tensione di uscita - of output voltage
Isolamento uscita/custodia Output/case insulation	0,5KV 60 sec.
GENERALE / GENERAL	
Fattore di potenza Power factor	0,98 (100-150-200W) - 0,99 (300-500W)
Rendimento Efficiency	72% ~ 85%
Temperatura di lavoro Working temp.	0-50°C @ 100%, - 10°C@80%, 60°C@60%
Normative di sicurezza Safety standard	UL1012 - UL1950,TUV EN60950
Normative EMC EMC standard	EN55022 classe B/class B, IEC801 - 2,3,4,5 EN60555 - 2,3

MODELLO / MODEL	PESO / WEIGHT
100W	750g
150W	900g
200W	950g
300W	1200g
500W	1800g

CUSTODIA TIPO / CASE	A	A1	B	C
910	176	185	120	92
912	221	230	115	50
915	170	179	99	45
916A	190	199	99	50
916B	190	199	99	50



A1 dimensioni comprensive di morsettiera
A1 dimensions including terminals