



SEIA S.n.c.
ELETRONICA

Via Mazzini, 11 21041 Albizzate (VA)
Tel. 02-320621402 Fax. 02-700530611
P.Iva IT 01882960121 CCIAA Varese 214387
Internet: <http://www.seia.it> <http://www.seia.net>
E-mail: info@seia.it - vendite@seia.it

Specifica tecnica PW100 Inverter 110Vcc - 230Vca.



Struttura esterna:	Trafilato in alluminio anodizzato
Ventilazione:	naturale
Temperatura operativa:	-10°C + 45°C
Luogo d'impiego:	Interno/ coperto
Servizio:	Continuo
Alimentazione:	110Vcc -15% + 15% (96 - 127V)
Potenza:	100VA
Power derating	1,9%/°C>20
Fattore di cresta	1,60
Tensione d'uscita:	230Vca
Stabilità in tensione:	migliore del 5% per variazioni di carico da 0 al 100%
Frequenza d'uscita:	50Hz
Stabilità in frequenza:	Migliore dello 0.1%
Forma d'onda:	Sinusoidale
Distorsione:	6%
Rendimento	Maggiore del 89%
Isolamento galvanico:	su richiesta
Protezione ingresso:	Fusibili rapidi
Protezioni elettroniche:	Sovratensione di alimentazione, batteria scarica, sovraccarico, surriscaldamento, cortocircuito, inversione di polarità.
Allarmi e segnalazioni:	A led per: (ogni evento è segnalato in modo indipendente) Apparecchio acceso Sovraccarico Cortocircuito Relè di minima tensione batteria Sovratensione in alimentazione Surriscaldamento
Riarmo automatico in caso di blocco:	In caso di intervento delle protezioni elettroniche, l'inverter effettua 3 tentativi (o numero da concordare) a distanza di 30 secondi.
Grado di protezione	IP20
Dimensioni LxAxP	150x65x200mm
Peso Kg. 2,8	

Tutte le caratteristiche tecniche sono riferite ad alimentazione nominale, carico resistivo e temp. ambiente di 20°C