

Electric transformers
Voltage Stabilizers
Frequency converters
UPS, Inverters, Power supplies



Trasformatori elettrici
Stabilizzatori di tensione
Convertitori di Frequenza
UPS, Inverter, Alimentatori

**GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'
MONOFASE SERIE EB**



Il controllo a microprocessore garantisce alta affidabilità sistema di regolazione della tensione buck-boost per compensare alte e basse tensioni
funzione DC-start consente l'alimentazione del carico anche senza la presenza della rete AC
Porta RS-232 con software gratuito scaricabile da internet
Funzione Green Power per risparmio energia
Riaccensione automatica a ritorno rete
Protezione Modem/linea telefonica da picche e disturbi
Protezione da sovraccarico

MODELLO		EB 400	EB 600	EB 800
POTENZE	VA/W	400VA/240W	600VA/360W	800VA/480W
INGRESSO	tensione	115VAC or 220/230/240VAC		
	Gamma tensioni	85-140VAC / 162-290VAC		
USCITA	tensione	115VAC or 220/230/240VAC		
	No. di uscite	3		
	Precisione tensione (modo batteria)	±10%		
	Frequenza	50Hz o 60Hz		
	Precisione frequenza (modo batteria)	+/-1 Hz		
	Forma d'onda in uscita	Sinusoidale modificata		
BATTERIA	Tipo e numero batterie	6V/4AH x 2	12V/7AH x 1	12V/9AH x 1
	Autonomia (PC con monitor 15")	12 minuti	33 minuti	34 minuti
	Tempo ricarica	8 ore al 90% dopo scarica completa		
TEMPO TRASFERIMENTO	Tipico	2-6ms		
SEGNALAZIONI	Presenza rete	Led verde		
	Funzionamento inverter	Led verde lampeggiante		
SEGNALI ACUSTICI	Funzionamento inverter	Ogni 10 secondi		
	Batteria scarica	Ogni secondo		
	sovraccarico	Ogni 0.5 secondi		
	Sostituzione batteria necessaria	Ogni 2 secondi		
	guasto	Suono continuo		
PROTEZIONI	totale	Scarica, carica eccessiva, sovraccarico		
CARATTERISTICHE MECCANICHE	Dimensioni, PXLXH (mm)	330X100X140		
AMBIENTALI	Peso netto (kg)	5	6	6,5
	Condizioni	0- 40°C, 0-90 % omidità relativa (senza condensa)		
INTERFACCE	Livello rumorosità	Meno di 40dB		
	Smart RS-232	Supporta windows 95/98/NT/2000/XP, Novell, Linux		

dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

K-FACTOR SRL - Via Ferrari 27/44 – 41043 Corlo di Formigine (MO) Italy C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369
Tel./Fax +39/059573986 - e-fax (italy only) 1782214454 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactorsrl.it

Electric transformers
Voltage Stabilizers
Frequency converters
UPS, Inverters, Power supplies



Trasformatori elettrici
Stabilizzatori di tensione
Convertitori di Frequenza
UPS, Inverter, Alimentatori

**GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'
MONOFASE SERIE EB**



Il controllo a microprocessore garantisce alta affidabilità sistema di regolazione della tensione buck-boost per compensare alte e basse tensioni
funzione DC-start consente l'alimentazione del carico anche senza la presenza della rete AC
Porta RS-232 con software gratuito scaricabile da internet
batteria sostituibile dall'utente
ricarica automatica a UPS spento
Riaccensione automatica a ritorno rete
Protezione Modem/linea telefonica da picche e disturbi
Protezione da sovraccarico

POTENZE		EB 1000	EB 1400	EB 2000
INGRESSO	VA/W	1000VA/600W	1400VA/840W	2000VA/1080W
USCITA	tensione	115VAC / 220, 230, 240VAC		
	Gamma tensioni	85-140VAC / 162-290VAC		
	tensione	115VAC / 220, 230, 240VAC		
	Precisione tensione (modo batteria)	±10%		
	Frequenza	50Hz or 60Hz		
	Precisione frequenza (modo batteria)	+/-1 Hz		
	Forma d'onda in uscita	Sinusoidale modificata		
BATTERIA	Numero batterie	12V/7AH x 2	12V/9AH x 2	
	Autonomia (carico 2-PC con monitor 15")	23 minuti	25 minuti	26 minuti
	Tempo di ricarica	8 ore al 90% dopo scarica completa		
TEMPO TRASFERIMENTO	tipico	4-6ms		
SEGNALAZIONI	Presenza rete	1° led verde illuminato Led verdi dal 2° al 5° accesi gradualmente a indicare il livello di carica		
	Funzionamento inverter	The 1st green LED flashing The 2nd to 5th green gradually lighting indicating battery capacity		
	guasto	Led rosso acceso		
SEGNALI ACUSTICI	Funzionamento inverter	Ogni 10 secondi		
	Batteria scarica	Ogni secondo		
	sovraccarico	Ogni 0.5 secondi		
	guasto	Suono continuo		
PROTEZIONI	totale	Scarica, carica eccessiva, sovraccarico		
CARATTERISTICHE MECCANICHE	Dimensioni, PxLxH (mm)	368.3X140.2X180.4		
	Peso netto (kg)	13,8	14,2	16
AMBIENTALI	condizioni	0- 40°C, 0-90 % umidità relativa (senza condensa)		
	Livello rumorosità	Presenza rete: meno di 40dB Funzionamento inverter: meno di 45dB		
INTERFACCE	Smart RS-232	Supporta Windows 95/98/NT/2000/XP, Novell, Linux		

dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

K-FACTOR SRL - Via Ferrari 27/44 – 41043 Corlo di Formigine (MO) Italy C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369
Tel./Fax +39/059573986 - e-fax (italy only) 1782214454 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactorsrl.it