

## STABILIZZATORE DI TENSIONE MINI SMART DLTMCU 8



Sistema di stabilizzazione della tensione con tecnologia minirelay a controllo elettronico  
Versione monofase per potenza da 0.5 a 10kVA  
Protegge le utenze contro le fluttuazioni della tensione allungandone la vita utile e garantendone il corretto funzionamento in ogni condizione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di esercizio: monofase 230Vac
- Potenze: da 0,5 a 10 KVA (potenze superiori disponibili su richiesta)
- Ingresso: 135 VAC / 260 VAC (100 VAC / 240 VAC opzionale)
- Uscita: 230 VAC  $\pm$  3%
- Rendimento: 96%
- Velocità di regolazione: 100 V / S
- Temperature di lavoro: -10 ° C / +50 ° C
- Protezioni: interruttore e fusibile o magnetotermico a seconda delle potenze



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

K-FACTOR SRL unipersonale – Via Giotto 9 – 42014 Castellarano (RE) Italy – C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369

R.E.A. di RE n. 286968 – C.S. € 10.000,00 – N. Iscrizione Reg. Imprese di RE: 02422010369

Tel +39-0536261380 – e-mail: info@kfactor.it – <http://www.kfactor.it>

**SPECIFICA TECNICA**

GAMMA		MCU-8				
Codice prodotto	MCU80500 *	MCU81000	MCU82000	MCU83500	MCU85000 *	MCU810000 *
POTENZA (VA)	500	1.000	2.000	3.500	5.000	10.000
Power factor	0,8					
INGRESSO						
Tensione ingresso	135-260 V					
Frequenza ingresso ammissibile	47 .. 65 Hz					
Protezione	Fuse		Magnetotermico			
Corrente A	3.15	4	10	16	20	40
USCITA						
Tensione uscita	230Vac RMS $\pm$ 3%					
Capacità sovraccarico	4' al 300% del carico nominale					
Velocità di regolazione	(-) 100 Volt/secondo					
Frequenza uscita	47 .. 65 Hz					
Protezione uscita	Corto circuito, sovraccarico, alta tensione (245V)					
TECNOLOGIA						
Tipo	Minirelay a controllo elettronico					
GENERALE						
Raffreddamento	Sistema smart fan (temperatura interna 60°C – off a 55°C)					
Protezione termica	Temperatura interna 100°C (reinsertimento automatico a 95°C)					
Display tensione uscita	Voltmetro digitale					
Distorsione armonica	-					
Rendimento	> 98%					
By-pass manuale	(opzionale) Controllo manuale commutatore rotativo					
Grado di protezione	IP21					
AMBIENTE						
Temperature di funzionamento	-10°C / +50°C					
Temperature di magazzino	-25°C / +60°C					
Grado di protezione	IP30					
Umidità relativa	<90% DIN (40040)					
Altitudine massimo	2000m					
Livello rumorosità	<50 dB a 1m					
Dimensioni (LxPxH) cm.	16.5x7.5x26		23x13.5x33.5			44x33x24
Peso (kg)	2.8	4	12	14	16	28

\* produzione solo su richiesta per lotti da concordare



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

K-FACTOR SRL unipersonale - Via Giotto 9 - 42014 Castellarano (RE) Italy - C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369

R.E.A. di RE n. 286968 - C.S. € 10.000,00 - N. Iscrizione Reg. Imprese di RE: 02422010369

Tel +39-0536261380 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it