

**STABILIZZATORE DI TENSIONE MINI SMART
DLTMCU 8**



Sistema di stabilizzazione 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: 220 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 - Fax +39-0536261381 - e-mail: info@kfactor.it - <http://www.kfactor.it>



**ISO9001-
2008
CERT. I 423**

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 ±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 elettronica | | | | | |
| GENERALE | | | | | | |
| Raffreddamento | Sistema smart fan (temp interna 60°C – off a 55°C) | | | | | |
| Protezione termica | Temperatura interna 100°C (reinserimento 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 magazzinaggio | -25°C / +60°C | | | | | |
| Grado di protezione | IP30 | | | | | |
| Umidità relativa | <90% DIN (40040) | | | | | |
| Altitudine massimo | 2000m | | | | | |
| Livello rumorosità | <50 dB a 1m | | | | | |
| Dimensioni (WxDxH) cm. | 16.5x7.5x26 | | 23x13.5x33.5 | | 44x33x24 | |
| Peso (kg) | 2.8 | 4 | 12 | 14 | 16 | 28 |

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 – Fax +39-0536261381 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactor.it


**ISO9001-
 2008
 CERT. I 423**