



**Ditta 3T s.r.l.**  
Via Pian dei Molini,12  
06031 BEVAGNA  
Tel. 0742/360500  
Fax 0742/360876  
e-mail 3t@ditta3t.com  
web www.ditta3t.com

dal 1981

**Progettazione, Industrializzazione, Produzione e  
Assistenza Apparati Elettronici per Alimentazione  
In Corrente Alternata e Corrente Continua.**

Mod. 04.8.3A

Rev. 0.1

C.F. e P. IVA n. 01178870547 - Reg. Trib. Perugia n. 9415 - C.C.I.A.A. Perugia n. 128265 Cap. int. Vers. euro 51.129,23

## ALIMENTATORE CARICA BATTERIE PER BATTERIE AL PIOMBO 27V 60A

### mod. **FLN 27V60A-GST**

TENSIONE DI INGRESSO	230Vac +-20%
FREQUENZA DI INGRESSO	50-60Hz
TENSIONE DI USCITA	27,4 Vdc $\pm$ 0.5% (2,28V elemento)
TIPO DI CARICA	V costante I costante
CORRENTE MASSIMA DI USCITA	60A
RESIDUI RF	GRADO-N NORME VDE 0875 / EN 55011
RENDIMENTO	> 85%
VARIAZIONE Vout IN RAPPORTO ALL'ALIMENTAZIONE	< 1%
VARIAZIONE Vout IN RAPPORTO ALLA TEMPERATURA	< 1%
VENTILAZIONE FORZATA	Termostata e velocità modulata
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	0..40°C
UMIDITÀ RELATIVA A 35 °C	fino al 90 % non corrosiva
ISOLAMENTO ingresso-uscita	2,5KV
Protezione inversione polarità	convertitore inibito e led POL. INVERSION acceso
<b>Le batterie vanno collegate con apparecchio spento, in modo da garantire il buon funzionamento della protezione da inversione di polarità.</b>	
Protezione elettronica sovraccarico e c.circ.	uscita I costante
Protezione elettronica sovratemperatura	blocco convertitore e ripristino automatico
Protezione guasti interni	elettronica e fusibili
Segnalazione ottica POLARITY INVERSION	batteria inserita al contrario
Segnalazione ottica POWER ON	convertitore alimentato
Segnalazione ottica I Constant	uscita I costante, sovraccarico e/o c.circ.
Segnalazione ottica STOP	-SOVRA TEMPERATURA
	-RETE BASSA – 20% di 230V
INGRESSO RETE	morsetti a vite 6mmq da guida DIN
USCITA PER BATTERIE	morsetti a vite 35mmq da guida DIN
ESECUZIONE	open-frame
CONTENITORE LAMIERA ZINCATA E ALLUMINIO	grado di protezione IP 20
DIMENSIONI LxPxH	190 x 411 x 160 mm
PESO	Kg 4

La 3T s.r.l. si riserva il diritto di apportare ai propri apparati le modifiche rispondenti alle esigenze tecnologiche senza obbligo di preavviso.



**Ditta 3T s.r.l.**  
Via Pian dei Molini,12  
06031 BEVAGNA  
Tel. 0742/360500  
Fax 0742/360876  
e-mail 3t@ditta3t.com  
web www.ditta3t.com

dal 1981

**Progettazione, Industrializzazione, Produzione e Assistenza Apparat**  
**Elettronici per Alimentazione**  
**In Corrente Alternata e Corrente Continua.**

Mod. 04.8.3A

Rev. 0.1

C.F. e P. IVA n. 01178870547 - Reg. Trib. Perugia n. 9415 - C.C.I.A.A. Perugia n. 128265 Cap. int. Vers. euro 51.129,23

