



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 Apparatii Elettronici
per Alimentazione In Corrente Alternata e
Corrente Continua.**

Mod. 04.8.3

Rev. 0.2

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

Convertitore DC/DC 48V / 24V 10A

mod. **DCI48V24V10A**

Tensione di ingresso	48 Vdc \pm 20% (38 ÷ 57V)	
Tensione di uscita	24,2 Vdc \pm 0,5%	
Partenza	con soft-start	
Distacco per min.Vbatt.	38V (-20%)	
Ripristino accensione conv.	44/46V	
Corrente max di uscita	10 A	
Potenza	240W	
Residui RF a pieno carico	GRADO-N NORME VDE 0875 / EN 55011	
Rendimento	> 85%	
Variatione Vout in rapporto all'alimentazione	< 1%	
Variatione Vout in rapporto alla temperatura	< 1%	
Ventilazione forzata	termostatata e velocità modulata	
Temperatura di funzionamento	0..40°C	
Umidità relativa a 35 °C	fino al 90 % non corrosiva	
Isolamento ingresso-uscita	500V	
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 POWER ON	} Interne al rack	convertitore alimentato
Segnalazione ottica I Constant		uscita I costante, sovraccarico e/o c.circ.
Segnalazione ottica STOP		-SOVRA TEMPERATURA -Vin bassa – 20% di 48V
Contenitore lamiera zincata e alluminio	grado di protezione IP 20	
Dimensioni l x p x h	135 x 240 x 70 mm	
Peso	1 kg	



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. 04.8.3

Rev. 0.2

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

