

Trasformatore monofase di isolamento serie TMIB PER UTILIZZO IN AMBIENTE MEDICO

a raffreddamento naturale in aria tipo AN, impregnati in resina e tropicalizzati.

Avvolgimenti separati in RAME elettrolitico

SCHERMO ELETTROSTATICO IN RAME TRA PRIMARIO E SECONDARIO CONNESSO A MASSA

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza nominale:	da 300VA a 2000VA
Tensione di ingresso:	230V (220V)
Tensione di uscita	230V (220V)
Frequenza:	50/60 Hz
Grado di protezione del solo trasformatore:	IP00
Classe di protezione:	I
Classe termica di isolamento:	F
Classe termica dell'avvolgimento:	F-H
Temperatura ambiente:	25°C

Limite sovratemperatura max:	80°C
Caduta di tensione max:	3,5%
Tensione di corto circuito:	5% max
Rendimento	> 97%
Raffreddamento	AN
Umidità relativa max (senza condensa)	95%
Altitudine di funzionamento	fino a 1000mt. Slm senza derating
Direttive CEE	Dir. 2014/35/EU – Dir. 2014/30/EU – Dir. 93/42/CEE
Norme applicate:	EN 61558-1, EN61558-2-4

EN 60601-1:2006/AC:2010/A11:2011/A1:2013

Apparecchi elettromedicali Parte 1: Norme generali per la sicurezza



DOTAZIONI

	300VA	500-800-1000VA	1500:2000VA
MONTATO IN CONTENITORE METALLICO CHIUSO IP21	X	X	X
CONTENITORE A BASSISSIMO PROFILO	X		
VERNICIATO RAL7032 A POLVERI	X	X	X
MANIGLIE DI SOLLEVAMENTO con protezione da spegnimento indesiderato		X	X
INTERRUTTORE BIPOLARE LUMINOSO NEON VERDE 10A IN INGRESSO SUL FRONTE	X	X	
INTERRUTTORE AUTOMATICO IN INGRESSO 1P+N SU FRONTALE			X
SPIA LUMINOSA PRESENZA RETE			X
SPINA DI INGRESSO norme EN60320-1 CON PORTAFUSIBILE BIPOLARE	X	X	
2 FUSIBILI RITARDATI IN DOTAZIONE DI CORRENTE ADEGUATA ALLA POTENZA MAX.	X	X	
CAVO Alimentazione CON SPINA ITALIA 2P+T con interblocco meccanico	X	X	X
Contatto ausiliario di terra per connettori equipotenziali	X	X	X
PRESE a norme EN60320-2 IN USCITA MAX10A	4	8	8
PROTEZIONE TERMICA/C.C. RIPRISTINABILE SU PRIMARIO TRASFORMATORE	X	X	X
Fusibile in uscita di portata adeguata alla potenza massima	X	X	X
PANNELLO IN ABS Rimuovibile 6mm. per blocco meccanico spine uscita	X	X	X
Targa caratteristiche, manuale, certificato CE	X	X	X
Dimensioni (mm., LxPxH)	170x230x80	180x280x165	250x350x195
Peso kg.	3.5	10 – 12 – 13	18 - 20

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

Trasformatore monofase di isolamento serie TMIB PER UTILIZZO IN AMBIENTE MEDICO



300VA



TMIB079LP



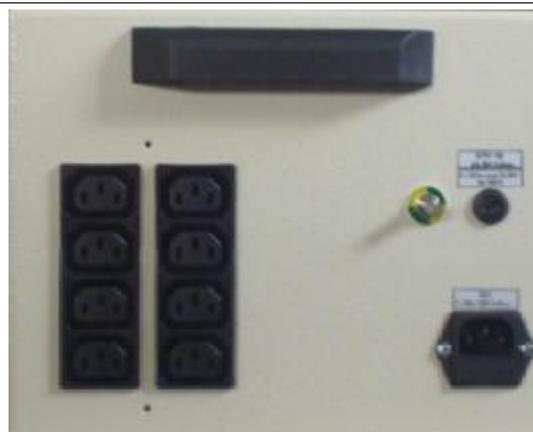
500VA
800VA
1000VA



TMIB119
TMIB171
TMIB179



1500VA
2000VA



Lato posteriore apparecchio

TMIB199
TMIB219

ACCESSORI OPZIONALI

CAV03

CAVO 3X1 L.=1.5MT. SPINA ICE320 – PRESA IEC320

(consente il collegamento diretto in uscita di apparecchiature alimentate con spina a pannello IEC60320)



PSIEC613

adattatore IEC C6 3PIN Maschio C13 3 pin FEMMINA

(consente il collegamento di un normale cavo di alimentazione con presa IEC60320 a un alimentatore portatile dotato di spina fissa tripolare a trifoglio compatibile con la presa visibile in figura)



PRE6+IEC

presa multipla univ. 6posti – cavo con spina IEC

(attenzione: l'art. PRE6+IEC non è a norme EN60601)

