

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



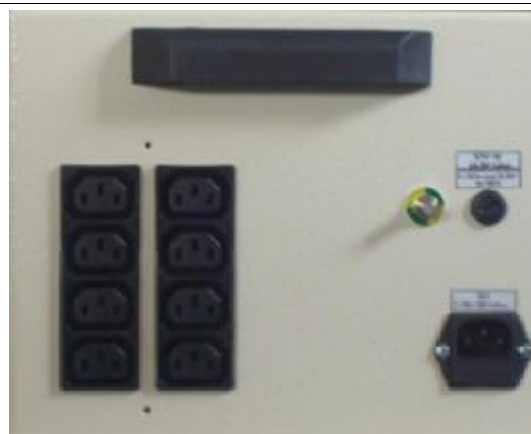
**500VA
800VA
1000VA**



**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)

