

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 A POLVERI, COLORE RAL7035	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 FISSA C14 norme EN60320-1 CON PORTAFUSIBILE BIPOLARE	X	X	X
2 FUSIBILI RITARDATI IN DOTAZIONE DI CORRENTE ADEGUATA ALLA POTENZA MAX.	X	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 C13 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
Piedini in gomma antivibranti e antiscivolo	X	X	X
Fori filettati sul fondo per fissaggio con viti M5 su base preforata per impedire Spostamenti o cadute	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



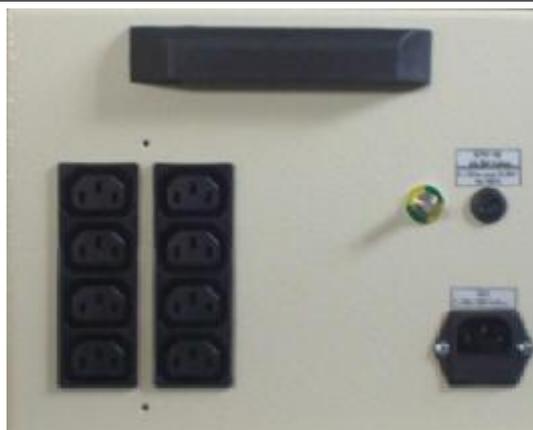
**500VA
800VA
1000VA**



**TMIB119
TMIB171
TMIB179**



**1500VA
2000VA**



Lato posteriore apparecchio

**TMIB199
TMIB219**

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

ACCESSORI OPZIONALI

CAV03 **CAVO 3X1 L.=1.5MT. SPINA IEC320 C14 – PRESA IEC320 C13**
(consente il collegamento diretto in uscita di apparecchiature alimentate con spina a pannello IEC60320)



PSIEC613 **adattatore IEC C6 3PIN femmina C14 3 pin MASCHIO**
(permette il collegamento di un normale cavo di alimentazione con presa IEC60320 C13 ad un alimentatore portatile dotato di spina trifoglio fissa tripolare compatibile con la spina rappresentata in figura)



PRE6+IEC **presa multipla universale 6posti con interruttore – cavo con spina IEC C14**
(attenzione: l'art. PRE6+IEC non è a norme EN60601)

