

ETK TRM II

Transformador monofásico de uso médico

INFORMACION GENERAL

Transformador monofásico con aislamiento galvánico entre primario y secundario, para su montaje en instalaciones de uso médico con sistema IT, como unidades quirúrgicas, UCI, UVI, reanimaciones, conforme con la normativa IEC EN 61558-2-15: 2012.

Apto para generar régimen de neutro IT en instalaciones con procesos sensibles a la interrupción.

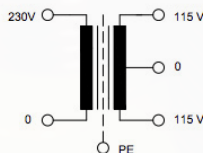
Incluye protector térmico de sobrecargas y sobrecalentamiento, con núcleo magnético de bajas pérdidas.

Pantalla electrostática entre bobinados conectada a borna independiente.



DATOS TECNICOS

POTENCIA	3 - 10kVA
TENSION PRIMARIO	230V~ + N
TENSION SECUNDARIO	230V~ + N
Frecuencia	50/60 Hz
Clase térmica	F (155°C)
Índice de protección	IP 00
Tensión de ensayo	4kV - 2kV
Protección choque eléctrico	Clase I
Corriente de conexión	12 x I_n
Intensidad PRI de vacío	3%
Corriente de fuga	100 µA
Resistencia de aislamiento	7 MΩ



NORMATIVA

IEC EN 61558-2-15:2012
IEC EN 61558-1: 2007

VERSIONES Y DIMENSIONES

REFERENCIA	POTENCIA (kVA)	DIMENSIONES (mm)						PESO (kg)	TIPO
		A	B	C	D	E	Ø		
ETK TRM 3	3,15	240	176	270	200	133	12	32,3	I
ETK TRM 3,5	3,5	240	186	270	200	143	12	34	I
ETK TRM 4	4	240	136	375	150	110	11	33	II
ETK TRM 5	5	240	156	380	150	131	11	34,5	II
ETK TRM 6	6,3	240	176	390	150	151	11	40	II
ETK TRM 8	8	280	176	430	225	149	11	48,3	II
ETK TRM 10	10	280	216	430	225	189	11	66	II

