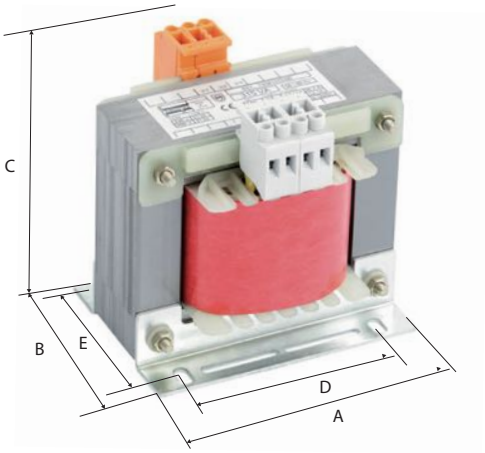
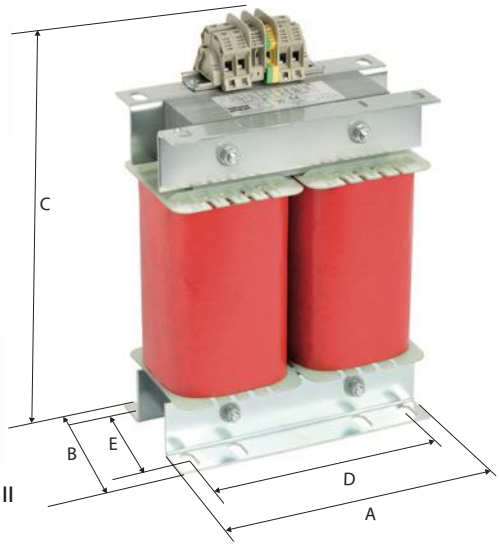
TRANSFORMADORES I-FASE PARA USO CLÍNICO
I-PHASE TRANSFORMERS FOR MEDICAL LOCATIONS

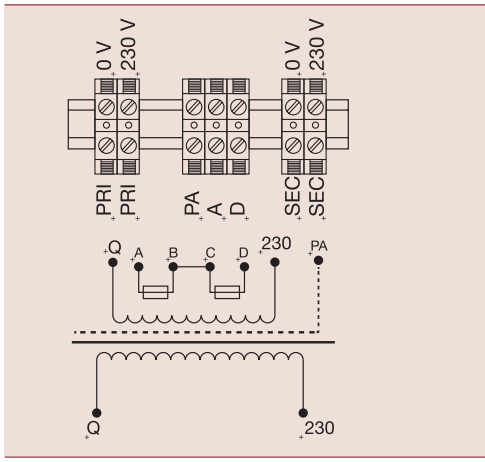
TD SERIES ▶ 230V - 230Vac (EN-61558-2-15)



TIPO I / TYPE I



TIPO II / TYPE II



TENSIÓN PRIMARIA / PRIMARY VOLTAGE: **230Vac**

TENSIÓN SECUNDARIO / SECONDARY VOLTAGE: **230Vac**

Normativa / Standard: **EN-61558-2-15**
Clase de aislamiento / Isolation class: **t_a 40°C/F**
Rigidez dieléctrica / Dielectric strenght:
4500V (Entre primario y secundario / Between primary and secondary**)**
4500V (Entre primario y masa / Between primary and mass**)**
Grado de protección / Protection degree: **IP00**
Clase de protección / Protection class: **I**
Frecuencia / Frequencies: **50 / 60Hz**
Conexión / Connection: **Bornas de tornillo-fastón** / Screw faston terminals
Sistema de fijación / Fixing system: **Mediante ángulos DIN 41307** / Through angles DIN 41307
Bobinado / Winding: **En hilo de cobre clase H. Pantalla electrostática entre Primario y Secundario. Protección térmica (130°) entre bobinados.** / Enamelled copper wire class H. Electrostatic screen between Primary and Secondary built-in temperature sensors (130°)

▶ APLICACIONES / APPLICATIONS

Equipamiento médico / Medical equipment

Los transformadores de aislamiento para equipo medico, están destinados a alimentar dispositivos eléctricos que necesiten una separación de circuito reforzada. / Isolation transformers for medical locations are designed for electric devices that need a separation of circuit with reinforced insulation.

	Potencia / Power (VA)	Código / Code	Dimensiones / Dimensions (mm) A	B	C	D	E	MxN	Tipo / Type	Tipo / Net Weight (kg)
TD SERIES 230V - 230Vac (EN-61558-2-15)	1	TD002103220	150	125	145	122	95	13×7	I	9,2
	1,6	TD002163220	150	155	145	122	125	13×7	I	13
	2	TD002203220	150	175	145	122	145	13×7	I	15,8
	2,5	TD002153220	195	140	177	150	110	18×10	I	18
	3	TD002303220	195	153	177	150	124	18×10	I	20
	3,5	TD002353220	195	176	177	150	144	18×10	I	23
	4	TD002403220	195	176	177	150	144	18×10	I	25
	5	TD002503220	240	145	310	140	100	12×27	I	30
	6,3	TD002633220	240	130	365	210	100	24×12	II	32
	7,5	TD002753220	240	140	365	210	110	24×12	II	37
	10	TD003103220	240	150	365	210	120	24×12	II	44

Otras potencias y tensiones bajo demanda. / Any other powers and voltages available on request.