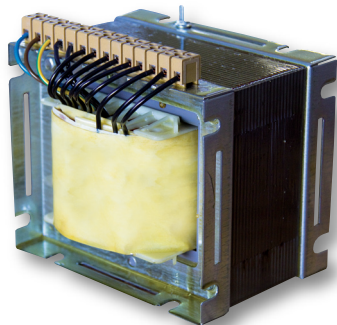




Datasheet 2021

Trasformatori di isolamento monofase EI di potenza da 100 a 2500 VA
OMOLOGAZIONI:

CARATTERISTICHE

- Potenza nominale da 100 a 2500 VA
- Dimensioni compatte
- Trasformatore di isolamento

BENEFICI

- Basse perdite
- Disponibili con cassetta, interruttore, fusibili
- Soluzioni custom disponibili

MERCATI

- Macchine utensili
- Macchine automatiche, packaging
- Quadri di automazioni / controllo
- Automazione industriale

POTENZA VA

CODICE

TMEI	1	40	X	48	X	M	M	0	0	0
MODELLO	POTENZA (KVA)	TENSIONE PRIMARIO	AVVOLGIMENTO PRIMARIO	TENSIONE SECONDARIO	AVVOLGIMENTO SECONDARIO	CONN. PRIMARIO	CONN. SECONDARIO	MULTITAP	CASSETTA	OPZIONI
TMEI = Trasformatore monofase d'isolamento	01 = 0,1KVA 05 = 0,5KVA 1 = 1KVA 2.5 = 2,5KVA	10 = 100V 12 = 120V 23 = 230V 40 = 400V 48 = 480V 60 = 600V 69 = 690V	X = non applicabile	10 = 100V 12 = 120V 23 = 230V 40 = 400V 48 = 480V 60 = 600V 69 = 690V	X = non applicabile	M = morsetto B = busbar	M = morsetto B = busbar	0 = no tap 5 = +/-5% 10 = +/-10% 15 = +/-15% 510 = +/-5.10%	0 = no cassetta 1 = cassetta IP23 2 = cassetta IP54	0 = no opzioni B = interruttore F = fusibili T = term. centrale T3 = term. ogni ramo

SPECIFICHE TECNICHE

Tensione primaria	0 - 690 Vac
Tensione secondaria	0 - 690 Vac
Potenza	100 - 2500 VA
Classe di isolamento	F o H
Classe di temperatura	-20° C a +80° C
Avvolgimento	Rame
Servizio	Continuo
Derating	-20° C a +80° C
Derating altitudine	1500m, oltre decremento 1% ogni 100m
Protezione IP avvolto	IPOO
Protezione connessioni	IP20 (con morsetti)
Frequenza	50/60Hz
Rigidità dielettrica	5.5 KV

DIMENSIONI MECCANICHE mm

Modello	Potenza (VA)	Dimensioni Esterne			Interassi		Peso (Kg)	Custodia	Cassetta IP23
		A	B	C	X	Y			
TMEI01***	100	87	100	105	56	76	2.7	1	B01
TMEI0125***	125	98	90	113	57	65	2.7	1	B01
TMEI015***	150	98	100	113	57	75	3	1	B01
TMEI020***	200	98	115	113	57	90	3.8	1	B01
TMEI025***	250	125	100	134	70	73	4.3	1	B01
TMEI030***	300	125	110	134	70	83	5	1	B01
TMEI035***	350	125	120	134	70	93	6	1	B01
TMEI040***	400	125	130	134	70	103	6.8	1	B01
TMEI045***	450	125	140	134	70	113	7.5	1	B01
TMEI050***	500	125	140	134	70	113	7.5	1	B01
TMEI060***	600	154.5	115	160	94	86	8	1	B01
TMEI070***	700	154.5	125	160	94	96	9	1	B01
TMEI080***	800	154.5	145	160	94	116	11	1	B01
TMEI090***	900	154.5	155	160	94	126	12.5	1	B01
TMEI1***	1000	154.5	165	160	94	136	14	1	B01
TMEI1.2***	1200	192	140	195	132	100	15.5	1	B01
TMEI1.4***	1400	192	150	195	132	110	17.5	1	B01
TMEI1.5***	1500	192	160	195	132	120	19.5	1	B01
TMEI1.6***	1600	192	160	195	132	120	20	1	B01
TMEI1.8***	1800	192	170	195	132	130	21.5	1	B01
TMEI2***	2000	192	190	195	132	150	23.5	1	B01
TMEI2.5***	2500	192	210	195	132	170	29	1	B01

***Completamento del codice da parte della fabbrica

CUSTODIA 1
