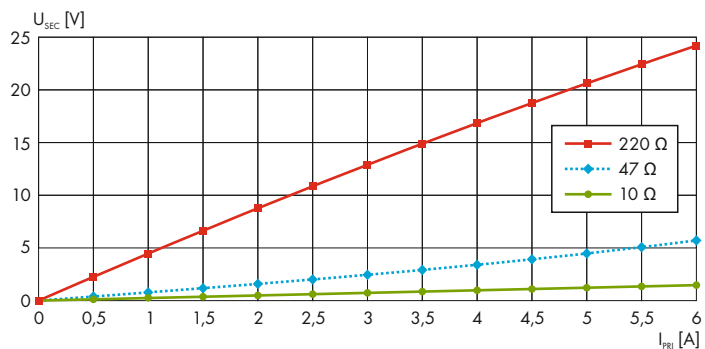


Transformatory pomiarowe - przekładniki to transformatory prądowe i napięciowe stosowane w mikroprocesorowych układach pomiarowych i zabezpieczających.

Dla transformatorów prądowych określa się wartość prądu znamionowego uzwojenia pierwotnego, zaś dla transformatorów napięciowych wartość maksymalną napięcia uzwojenia pierwotnego. Do uzwojeń wtórnych w urządzeniu podłączone są zestawy rezystorów, z których sygnały napięciowe podawane są do dalszej obróbki elektronicznej. Wartości sygnałów w uzwojeniu wtórnym zależą od sygnałów pierwotnych i zespołu rezystorów (np. według poniższego wykresu).

Próba izolacji PRI - SEC: 4kV

Transformatory produkowane są w wersji otwartej i zalewanej żywicą.



Typ	Numer artykułu	Prąd znam. PRI [A]	Przekładnia zwojowa SEC / PRI	Końcówki PRI	Końcówki SEC	Numer rysunku
TPI-01/B2	17190-9995	0,1	1,05	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	1
TPI-1/B2	17190-9997	1	6,28	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	1
TPI-5/B2	17190-9994	5	49,17	DRUT L = 25mm	6-10 DO DRUKU	1
TPI-20/B2	17190-9978	20	98,33	DRUT L = 25mm	6-10 DO DRUKU	1
TPI-100/B2	17190-9988	100 DORYWCZO	590,0	DRUT L = 25mm	6-10 DO DRUKU	1
TPI-1/B3Z	17190-9992	1	6,28	2 złączki 2 bieg	1 złączka 2 bieg	2
TPI-5/B3Z	17190-9993	5	49,17	2 złączki 2 bieg	1 złączka 2 bieg	2
TPI-20/B3Z	17190-9977	20	98,33	1 złączka 2 bieg	1 złączka 2 bieg	2
TPI-40/B3Z	17190-9976	40	196,67	DRUT L = 70mm	1 złączka 2 bieg	2
TPI-01/B4	17190-9985	0,1	1,06	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	3
TPI-1/B4	17190-9974	1	6,27	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	3
TPI-5/B4	17190-9980	5	43,13	DRUT L = 25mm	6-10 DO DRUKU	3
TPI-20/B4	17190-9975	20	172,5	DRUT L = 25mm	6-10 DO DRUKU	3

Typ	Numer artykułu	Napięcie MAX PRI [V]	Przekładnia zwojowa PRI/SEC	Końcówki PRI	Końcówki SEC	Numer rysunku
TPU-130/B2	17190-9990	130	26,92	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	1
TPU-280/B2	17190-9983	280	57,69	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	1
TPU-130/B4	17190-9984	130	26,36	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	3
TPU-200/B4	17190-9973	200	40,91	1-5 DO DRUKU	6-10 DO DRUKU	3