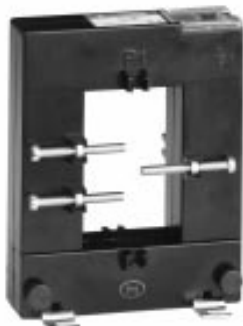


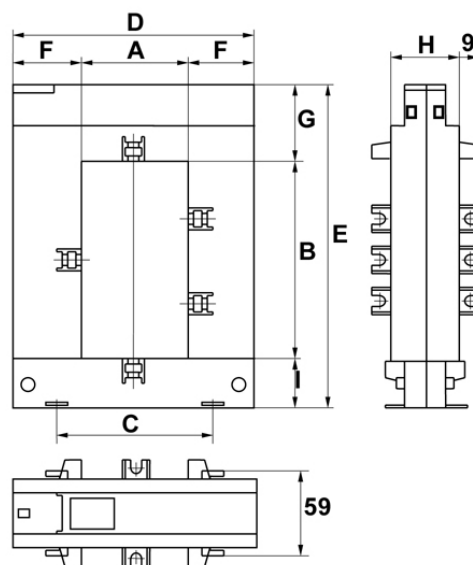
Przekładnik prądowy niskiego napięcia z dzielonym rdzeniem serii TP



ZASTOSOWANIE

Przekładniki typu TP-xx przeznaczone są do budowy układów pomiarowych i zabezpieczeniowych w sieciach energetycznych o napięciu znamionowym do 720 Vac i częstotliwości 50 oraz 60 Hz, w warunkach klimatycznych odpowiadającym pomieszczeniom zamkniętym. Rozbieralny rdzeń umożliwia instalowanie przekładników w obwodach pomiarowych bez przerywania (demontażu) torów prądowych. Konstrukcja przekładnika pozwala na jego montaż zarówno do podłoża jak i na szynie prądowej. Specjalne uchwyty na śruby dociskowe zapewniają łatwe centrowanie szyny prądowej w obu osiach. Przekładniki TP-xx produkowane są w pięciu wykonaniach różniących się gabarytem, rozmiarem okna i przekładnią.

TYP	PRĄD	KOD	MOC OBCIĄŻENIA [VA] DLA KLASY		
			0,5	1	3
TP-23	100/5	M70111	-	-	1,5
	150/5	M70112	-	-	2
	200/5	M70113	-	1,5	2,5
	250/5	M70114	-	2	4
	300/5	M70115	1,5	4	6
	400/5	M70116	2,5	6	10
TP-58	250/5	M70121	1	2	4
	300/5	M70122	1,5	3	6
	400/5	M70123	1,5	3	10
	500/5	M70124	2,5	5	15
	600/5	M70125	2,5	5	17,5
	750/5	M70126	3	6	18
	800/5	M70127	3	7	18
	1 000/5	M70128	5	10	20
TP-88	250/5	M70131	1	2	4
	300/5	M70132	1,5	3	6
	400/5	M70133	1,5	3	10
	500/5	M70134	2,5	5	15
	600/5	M70135	2,5	5	17,5
	750/5	M70136	3	6	18
	800/5	M70137	3	7	18
	1 000/5	M70138	5	10	20
TP-812	500/5	M70141	-	4	12
	600/5	M70142	-	5	14
	750/5	M70143	2,5	6	17
	800/5	M70144	3	7	18
	1 000/5	M70145	5	9	20
	1 200/5	M70146	6	11	24
	1 250/5	M70147	7	15	28
	1 500/5	M70148	8	17	30
TP-816	1 000/5	M70151	10	15	20
	1 500/5	M70152	15	20	25
	2 000/5	M70153	15	20	25
	2 500/5	M70154	15	20	25
	3 000/5	M70155	20	25	30
	4 000/5	M70156	20	25	30
	5 000/5	M70157	20	25	30



TYP	Wymiary [mm]									Masa [kg]
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
TP-23	20	30	51	89	110	34	47	40	32	0,75
TP-58	50	80	78	114	145	32	32	32	33	0,90
TP-88	80	80	108	144	145	32	32	32	33	1,00
TP-812	80	120	108	144	185	32	32	32	33	1,20
TP-816	80	160	120	184	245	52	47	52	38	3,50

Parametry techniczne:

Maksymalne napięcie pracy:	720 Vac
Częstotliwość pracy:	50 ÷ 60 Hz
Napięcie probiercze:	3 kVac
Przebieżalność trwała:	120% In
Prąd cieplny 1 s (I_{th}):	60 In
Prąd szczytowy (I_{dyn}):	150 In
Klasa temperaturowa:	A
Obudowa (UL94VO):	Tworzywo samogasnące
Temperatura pracy:	-10 ÷ 50°C
Klasa dokładności:	0,5
Współ. bezpieczeństwa (Fs):	5
Atesty i certyfikaty:	DNV No E-14135