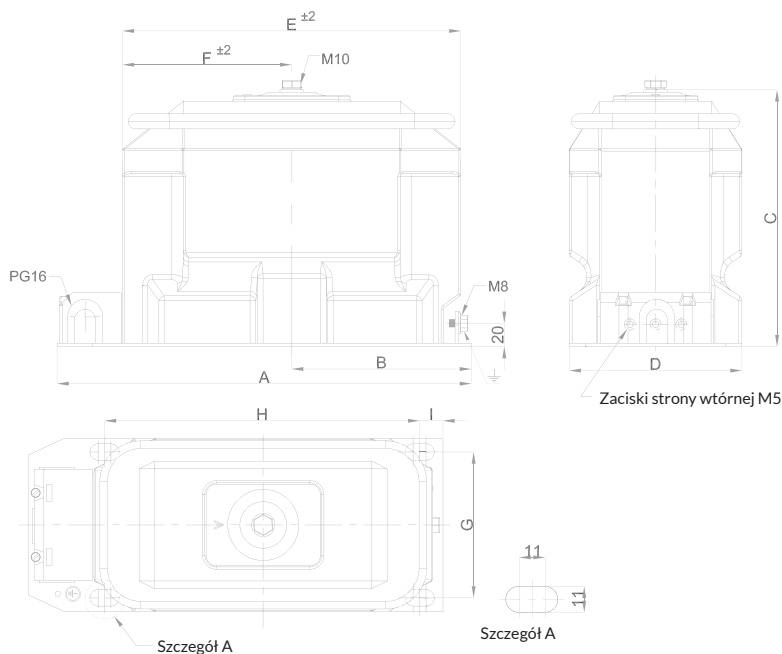


WNĘTRZOWY PRZEKŁADNIK NAPIĘCIOWY

TYP VTB 10-K

$U_N = 3,6 \text{ kV} \dots 17,5 \text{ kV}$



TYP	WYMIARY:	A	B	C	D	E	F	G	H	I
VTB 10-K		355	155	220	148	290	145	125	270	20

MOMENT DOKRĘCENIA ŚRUB [NM]	MIN	MAX
M5 (zaciski strony wtórnej)	2,5	3,5
M8 (zacisk uziemienia)	15	20
M10 (zaciski strony pierwotnej)	30	40

SPECYFIKACJA

TYP	VTB 10-K					
Napięcie znamionowe U_N [kV]	3,6	7,2	12	17,5		
Napięcie znamionowe probiercze izolacji (1 min) [kV]	10	20	28	38		
Napięcie znamionowe probiercze udarowe [kV]	40	60	75	95		
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50 - 60					
Napięcie pierwotne [kV]	$3/\sqrt{3}$	$6/\sqrt{3}$	$10/\sqrt{3}$	$15/\sqrt{3}$		
Napięcie wtórne [V]	100/3	110/3	120/3	100/ $\sqrt{3}$	110/ $\sqrt{3}$	120/ $\sqrt{3}$
Maksymalna moc uzwojenia dla klasy 0,2 [VA]	30					
Maksymalna moc uzwojenia dla klasy 0,5 [VA]	100					
Maksymalna moc uzwojenia dla klasy 1 [VA]	200					
Maksymalna moc uzwojenia dla klas zabezpieczeniowych 3P [VA]	100					
Współczynnik napięciowy [U_n]	1,9					
Klasa izolacji	E					
Temperatura pracy [°C]	od -25 do +40*					
Wysokość pracy [m]	1000					
Standard	Zgodne z wymaganiami klienta					
Waga [kg]	27					

* Wykonanie innych zakresów temperatury po konsultacji z producentem.
 Producent zastrzega prawo wprowadzania zmian wynikających z postępu technicznego.
 Tolerancja wymiarów zgodna z DIN7168.
 Przekładniki zgodne z normą IEC 61 869-1&3.
 Wszystkie wymiary w [mm].