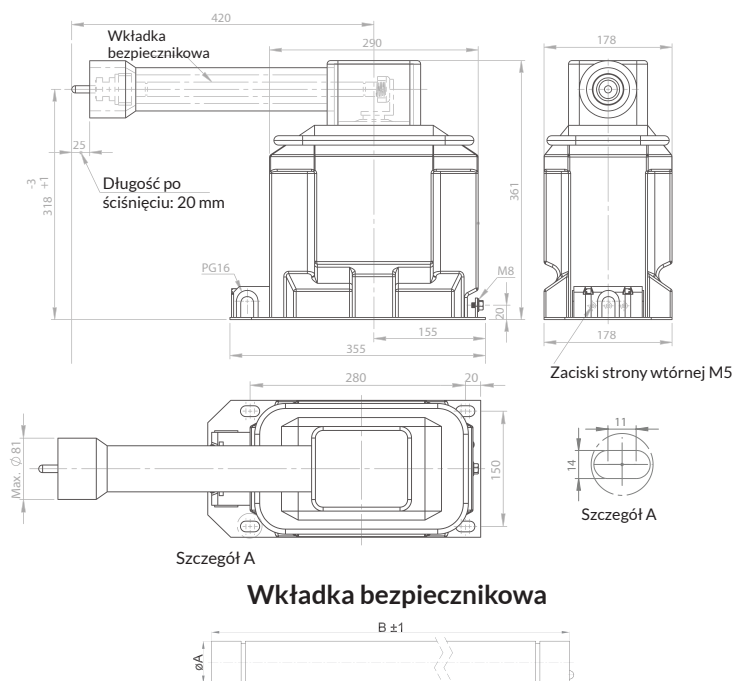


TYP VTB 20-KF1

$U_N = 17,5 \text{ kV} \dots 24 \text{ kV}$



TYP	WYMIARY:	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
VTB 20-KF1		355	155	575	318	363	290	420	25	178	178	150	280	20

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

SPECYFIKACJA

TYP	VTB 20-KF1					
Napięcie znamionowe U_N [kV]	17,5			24		
Napięcie znamionowe probiercze izolacji (1 min) [kV]	38			50		
Napięcie znamionowe probiercze udarowe [kV]	95			125		
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50 - 60					
Napięcie pierwotne [kV]	15 / $\sqrt{3}$			20 / $\sqrt{3}$		
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			50		
Maksymalna moc uzwojenia dla klasy 0,5 [VA]	100			120		
Maksymalna moc uzwojenia dla klasy 1 [VA]	200			250		
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]	44					

* 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].