

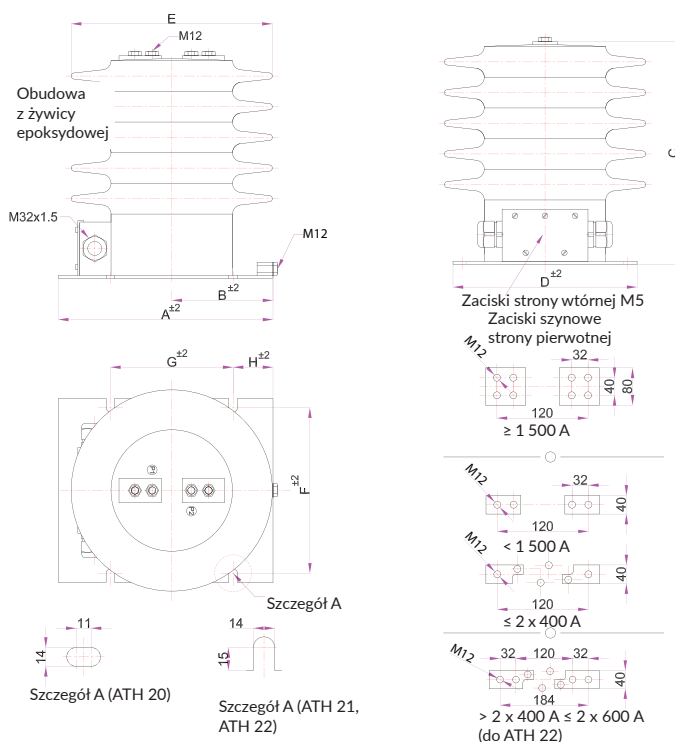
# NAPOWIETRZNY PRZEKŁADNIK PRĄDOWY

$U_N = 3,6 \text{ kV} \dots 24 \text{ kV}$

TYP ATH 20-S



Wzmocniona stal do połączenia przewodów aluminiowych



TYP	WYMIARY:	A	B	C	D	E	F	G	H
ATH 20-S		245	105	max. 350	220	max. 225	178	175	20

MOMENT DOKRĘCENIA ŚRUB [NM]	MIN	MAX
M6 (zaciski strony wtórnej)	3	5

## SPECYFIKACJA

TYP	ATH 20-S
Napięcie znamionowe $U_N$ [kV]	3,6    7,2    12    17,5    24**
Napięcie znamionowe probiercze izolacji (1 min) [kV]	10    20    28    38    50
Napięcie znamionowe probiercze udarowe [kV]	40    60    75    95    125
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50 - 60
Znamionowy prąd pierwotny [A]	5-1 250
Znamionowy przełączalny prąd pierwotny [A]	2 x 5 - 2 x 400
Znamionowy prąd wtórny [A]	1 - 5
Klasa dokładności uzwojeń pierwotnych	0,2 - 0,2s - 0,5 - 0,5S - 1 - 3 - 5 Acc. to IEC 61869-1&2
Klasy zabezpieczeniowe	5P-10P; CI:PX Acc. to IEC 61869-1&2
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny 1 s $I_{th}$ [kA]	max. 1 000 x $I_n$
Znamionowy prąd dynamiczny $I_{dyn}$ [kA]	2,5 x $I_{th}$
Wytrzymałość zwarciova (mechaniczna) [N]	2 400
Klasa izolacji	E
Min. droga upływu [mm]	560
Wysokość pracy [m]	Zgodne z wymaganiami klienta
Standard	Zgodne z wymaganiami klienta
Waga [kg]	24

Max  $I_{th} = 60 \text{ kA}$ .

Wszystkie wymiary w [mm].

Producent zastrzega prawo wprowadzania zmian wynikających z postępu technicznego.