

## WSPORCZE

Przekładniki prądowe do zastosowań wewnętrznych, zamknięte w obudowie żywicznej, ponadto oprócz funkcji podstawowej mogą działać jako wsporniki szyn prądowych.

### ZAKRES

- > Napięcie izolacji od 3.6 kV do 72.5 kV.
- > Prąd znamionowy pierwotny od 1 A do 3,000 A.
- > Prądy wtórne 1 i 5 A.
- > Częstotliwości 50 Hz, 60 Hz.

### ZASTOSOWANIA

- > Ciężkie rozdzielnice główne, dystrybucyjne średniego napięcia, w izolacji powietrznej.
- > Lekkie rozdzielnice główne, dystrybucyjne średniego napięcia, w izolacji powietrznej.
- > Baterie kondensatorów.

### ZALETY

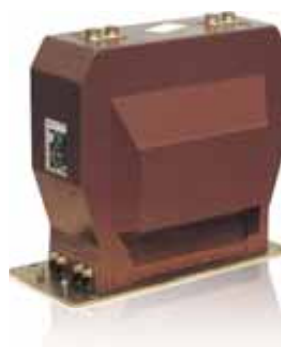
- > Możliwe prądy wtórne inne od znamionowych (1 A i 5 A).
- > Możliwe częstotliwości inne od standardowych (50 Hz i 60 Hz).
- > Zaciski wtórne po stronie P1 lub P2.
- > Odporne na wibracje.
- > Doskonałe działanie nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych.
- > Wysokie parametry zwarciovowe dla zacisków wtórnych, oraz dostępne wymiary zgodne z normą DIN 42600.
- > Zmiana przekładni po stronie pierwotnej lub wtórnej.
- > Normalia ze stali nierdzewnej.
- > Możliwość montażu w różnych pozycjach (pionowa, pozioma).



> Model ACF



> Model ACD



> Model ACH



> Model ACK



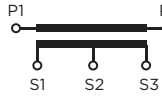
> Model ACJ

## OZNAKOWANIE

> POJEDYNCZE UZWOJENIE PIERWOTNE I JEDNO UZWOJENIE WTORNE



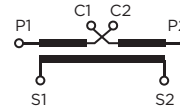
> PODWÓJNE UZWOJENIE PIERWOTNE POPRZEC ODCZEP WTORNY I JEDNO UZWOJENIE WTORNE



> POJEDYNCZE UZWOJENIE PIERWOTNE ORAZ DWA UZWOJENIA WTORNE



> PODWÓJNE UZWOJENIE PIERWOTNE I JEDNO UZWOJENIE WTORNE



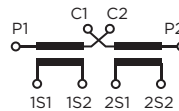
> POJEDYNCZE UZWOJENIE PIERWOTNE I TRZY UZWOJENIA WTORNE



> POJEDYNCZE UZWOJENIE PIERWOTNE I DWA WTORNE Z ODCZEPAMI



> PODWÓJNE UZWOJENIE PIERWOTNE I DWA WTORNE



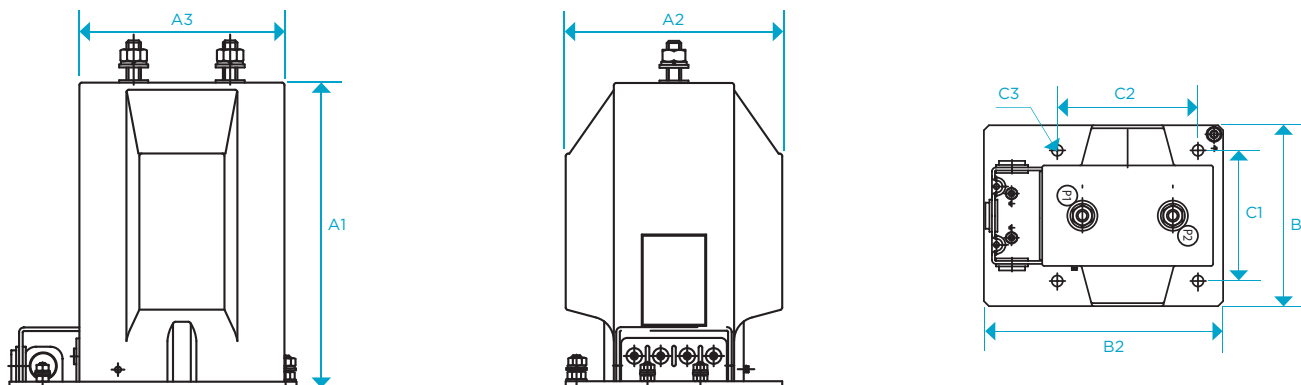
### Charakterystyki elektryczne

Model	Najwyższe napięcie pracy (kV)	Znamionowy poziom izolacji		Maksymalny prąd pierwotny (A)		Prąd zwarcowy $I_{th}$			Maksymalna ilość rdzeni
		Wytrzymałane napięcie częstotliwości sieciowej (kV)	Wytrzymałane napięcie impulsu piorunowego (BIL) (kVp)	Pojedyncza przekładnia	Podwójna przekładnia	Prąd zwarcowy $I_{th}$		Prąd dynamiczny $I_{dyn}$ (A)	
						Pojedyncza przekładnia	Podwójna przekładnia		
ACD-7	7.2	20	60	1200	2x600	96	50	$2.5 \times I_{th}$	2
ACD-12	12	28	75	1200	2x600	96	50	$2.5 \times I_{th}$	2
ACF-12	12	28	75	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACI-12	12	28	75	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACIL-12	12	28	75	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACM-12	12	28	75	2500	2x1000	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACD-17	17.5	38	95	1200	2x600	96	50	$2.5 \times I_{th}$	2
CID-17	17.5	38	95	600	-	48	-	$2.5 \times I_{th}$	1
ACF-17	17.5	38	95	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACH-17	17.5	38	95	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACI-17	17.5	38	95	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACIL-17	17.5	38	95	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACD-24	24	50	125	1200	2x600	96	50	$2.5 \times I_{th}$	2
ACF-24	24	50	125	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACH-24	24	50	125	2500	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACJ-24	24	50	125	2500	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACJL-24	24	50	125	2500	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACM-24	24	50	125	2500	2x1000	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACA-36	36	70	170	1200	2x600	96	50	$2.5 \times I_{th}$	1
ACF-36	36	70	170	2500	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACH-36	36	70	170	2500	2x800	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACM-36	36	70	170	2500	2x1000	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACK-52	52	95	250	2000	2x600	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACK-72	72.5	140	325	2500	2x1000	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3
ACP-72	72.5	140	325	2500	2x1000	100	50	$2.5 \times I_{th}$	3

Dostępna potrójna przekładnia. Szczegóły do konsultacji. Zastrzeżenie zmian technicznych.

## 1. PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE > Wsporcze

### WYMIARY



#### Wymiary i wagi

Model	Wymiar (mm)			Podstawa (mm)		Mocowanie (mm)			Waga (kg)
	Wysokość (A1)	Szerokość (A2)	Długość (A3)	Szerokość (B1)	Długość (B2)	Szerokość (C1)	Długość (C2)	Średnica otworu (C3)	
ACD-7	255	180	170	180	238	130	140	11	16
ACD-12	255	180	170	180	238	130	140	11	16
ACF-12	245	178	270	178	353	150/155	280/295	11	27
ACI-12	220	148	270	148	337.5	125	270	11	23
ACIL-12	220	148	395	148	472	120	420	12	34
ACM-12	395	260	446	178	408	175	350	11	80
ACD-17	255	180	170	180	238	130	140	11	16
CID-17	140	120	178	120.6	212	95.2	141/151	10	15
ACF-17	245	178	270	178	295	150/155	280/295	11	27
ACH-17	220	178	307	178	380	150	283.5/310.5	11	25
ACI-17	220	148	270	148	337.5	125	270	11	23
ACIL-17	220	148	395	148	472	125	420	12	34
ACD-24	255	180	170	180	238	130	140	11	16
ACF-24	245	178	270	178	295	150/155	280/295	11	27
ACH-24	245	178	325	175	405	155	350	11	33
ACJ-24	280	178	270	178	345	150	280	14	35
ACJL-24	280	178	395	178	472	150	420	12	34
ACM-24	395	260	446	178	408	175	350	11	80
ACA-36	340	170	170	178	178	130	140	11	16
ACF-36	355	210	270	178	353	150/155	280/295	11	36
ACH-36	354	210	375	178	405	155	350	11	51
ACM-36	395	260	446	178	408	175	350	11	80
ACK-52	475	280	330	230	407	200	250/260	14	70
ACK-72	650	310	355	310	417.5	225	300	14	105
ACP-72	872	355	355	340	429.5	255	300	14	110

Mosiężne zaciski pierwotne (na zamówienie srebrzone) z stalową, ocynkowaną, chromowaną śrubą M12.  
 Mosiężne zaciski wtórne M5/M6. Ocynkowane, chromowane stalowe zaciski uziemienia M8/M12.  
 Poliwęglanowa pokrywa zacisku wtórnego. Na zamówienie, ocynkowane, chromowane stalowe pokrywy.  
 Orientacyjne wymiary i wagi.