

40 lat
doświadczenia

PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE PRZEPUSTOWE



PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE PRZEPUSTOWE

Zastosowanie

Przekładniki prądowe przepustowe są wytwarzane od ponad 40 lat w oparciu o międzynarodowe normy i indywidualne specyfikacje klientów .

Są one stosowane do pomiaru prądów od 20 do 30 000A w transformatorach mocy, dystrybucyjnych, w systemach z izolacją gazową i w rozdzielnicach z izolacją powietrzną.

Zależnie od zastosowania jako izolację stosuje się specjalny papier, tkaninę lub folię poliestrową albo ich kombinacje. Ich główne parametry rozmiarowe są następujące;

- średnica wewnętrzna $\geq 50\text{mm}$
- średnica zewnętrzna $\leq 1800\text{mm}$
- wysokość $\leq 500\text{mm}$
- waga $\leq 500\text{kg}$

Każdy przekładnik przepustowy jest poddany 100% kontroli i testom zgodnie z normami pokazanymi na jego tabliczce znamionowej. Przekładniki mogą być produkowane jako pojedyncze lub w zestawach zawierających kilka oddzielnych przekładników.

Zalety zestawów przekładnikowych:

1. łatwy montaż,
2. wszystkie użyte materiały są antymagnetyczne
3. nie wymagają procesu suszenia
4. łatwa identyfikacja uzwojeń wtórnych (kody barwne, etykiety plastikowe itp.)
5. mogą być użyte do wszystkich zastosowań pomiarowych i zabezpieczeniowych



Dane techniczne

Znamionowy prąd pierwotny $I_{pr}(A)$	20.....30000A
Znamionowy prąd wtórny $I_s(A)$	1A, 5A
Częstotliwość f_r	50Hz, 60Hz
Obciążalność (VA)	Zgodnie z wymaganiami zamawiającego
Klasa dokładności	Zgodnie z wymaganiami zamawiającego
Poziom izolacji	0,72 / 3 / - kV
Znamionowy krótkotrwały prąd termiczny (I _{th})	min. 100* I_{pr}
Klasa izolacji	E
Normy	IEC, GOST, ANSI, CAN, AS, etc.

PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE PRZEPUSTOWE GENERATOROWE

Przekładniki przepustowe generatorowe stosowane są do pomiaru i zabezpieczeń generatorów, szczególnie do pomiaru bardzo dużych prądów. Są one do zastosowań wewnętrznych, nie wymagają obsługi.



Dane techniczne

Znamionowy prąd pierwotny I _p (A)	50.....35000A
Znamionowy prąd wtórny I _s (A)	1A, 5A
Częstotliwość f _r	50Hz, 60Hz
Obciążalność (VA)	Zgodnie z wymaganiami zamawiającego
Klasa dokładności	Zgodnie z wymaganiami zamawiającego
Poziom izolacji	0,72 / 3 / - kV
Znamionowy krótkotrwały prąd termiczny (I _{th})	min. 100*I _p
Klasa izolacji	E
Normy	IEC 60044-1, IEC 60044-6, ANSI, GOST, CAN, AS, etc.

PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE PRZEPUSTOWE



Przekładniki generatorowe



Przekładniki przepustowe



Przekładniki do systemów SF6



Zestawy przekładników przepustowych



ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Ramazanoğlu Mah. Transtek Cad. No: 6

Pendik 34906 İstanbul / Turkey

Tel : +90 (216) 585 42 00

Fax : +90 (216) 378 23 27

Web : www.alce-elektrik.com.tr

Mail : info@alce-elektrik.com.tr



Wyłączny przedstawiciel w Polsce:
firma AKK-energia

Kontakt : akk@akk-energia.pl

Tel : +48508478429 +48501825169

www.akk-energia.pl

