



AC 117

INSTYTUT ENERGETYKI

Instytut Badawczy

01-330 Warszawa, ul. Mory 8

tel. +48 22 34 51 299

fax. +48 22 836 63 63

instytut.energetyki@ien.com.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

NR 036/2018

Wydanie nr 01 z dnia 23.04.2018 r.

Nazwa i adres

posiadacza certyfikatu:

Fabryka Aparatury Elektromechanicznej „FANINA” S.A.
ul. Jasińskiego 18
37-700 Przemyśl

Nazwa wyrobu:

Przekładniki prądowe wewnętrzne nN

Typ (odmiany):

ISS-1

Producent:

Fabryka Aparatury Elektromechanicznej „FANINA” S.A.
ul. Jasińskiego 18
37-700 Przemyśl

*Podstawowe parametry
i zastosowanie:*

Według załącznika
Przekładniki prądowe nN przeznaczone do zasilania przyrządów
pomiarowych

*Wyrób spełnia wymagania
zawarte w:*

PN-EN 61869-1:2009 oraz PN-EN 61869-2:2013-06

*Zgodnie z raportem z oceny
wyrobu wykonanym przez:*

Instytut Energetyki

Nr raportów z badań:

EWP/10/E/2015-1, EWP/07/E/2009, EWP/64/E/2007 oraz
EWP/21/E/2018

Okres ważności:

od 23 kwietnia 2018 do 22 kwietnia 2021

Prawo do posługiwania się certyfikatem zgodności w okresie jego ważności dotyczy wyłącznie:

- tych egzemplarzy, które spełniają wyżej określone wymagania i posiadają identyczne właściwości (parametry) jak wzory/próbki przedstawione do badań,
- właściciela certyfikatu lub jego upoważnionego przedstawiciela.

Zestawienie przypisanych parametrów wyrobu zawierają załączniki do niniejszego certyfikatu.

Liczba załączników: 1

PROGRAM CERTYFIKACJI WYROBU TYPU 1a (PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01)

(właściwości wyrobu potwierdzone badaniami typu)



DYREKTOR
INSTYTUTU ENERGETYKI

dr hab. inż. Tomasz Gałka prof. IEn

Warszawa, dnia 23.04.2018 r.



AC 117

ZAŁĄCZNIK CERTYFIKATU ZGODNOŚCI NR 036/2018

Wydanie nr 01 z dnia 23.04.2018 r.

ZESTAWIENIE PRZYPISANYCH PARAMETRÓW WYROBU

Przekładnik typu: ISS-1-20 lub ISS-1-30 lub ISS-1-40 lub ISS-1-603 lub ISS-1-803	
Najwyższe dopuszczalne napięcie przekładnika [U_m]	0,72 kV
Znamionowa częstotliwość [f_R]	50 Hz
Znamionowy poziom izolacji	AC 3 kV
Klasa izolacji	B
Znamionowy prąd pierwotny [I_{pr}]	75 A ÷ 1500 A
Rozszerzony zakres prądowy	120%
Znamionowy długotrwały prąd cieplny I_{cth}	$1,2 \times I_{pr}$
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny [I_{th}], w ciągu 1 s	$60 \times I_{pr}$
Znamionowy prąd dynamiczny [I_{dyn}]	$2,5 \times I_{th}$
Znamionowy prąd wtórny [I_{sr}]	5 A
Parametry rdzeni do pomiarów (S_n ; kl.; FS)	2,5 VA ÷ 10 VA; 0,2S lub 0,2 lub 0,5S lub 0,5; FS5
Stopień ochrony zapewniany przez obudowę	IP20
Stopień ochrony przed zewnętrznymi uderzeniami mechanicznymi zapewniany przez obudowę	IK07

UWAGI: -

