

**ŚWIADECTWO BADANIA**  
 Nr ŚB/3/11/ES/11

UCHWYTÓW KRAŃCOWYCH  
 O NUMERACH 9001-000, 9002-000, 9003-000  
 I 9004-000  
 FIRMY „POLAM - NAKŁO” W NAKLE  
 NAD NOTECią

Zakład Pomiarowo-Badawczy Energetyki  
 „ENERGOPOMIAR ELEKTRYKA”  
 Spółka z o.o.  
 44-101 GLIWICE, ul. Świątokrzyska 2  
 tel. 32 271 08 31  
 fax 32 271 08 30  
 e-mail: sekretariat@elektryka.com.pl

Wzrost: 0201010114, NIP: 6320000000, KRS: 1417030000, Kodyfikacja: 0000000000  
 NIP: 632-000-0000, Regon: 141703000, Kodyfikacja: 0000000000

Nazwa i symbol wyrobu:	
Uchwyt krańcowy o numerach 9001-000, 9002-000, 9003-000 i 9004-000	
Wytwórca	„POLAM - NAKŁO” w Nakle nad Notecią I.Z.O.E., TAREL” Wola Rogdzilska
Dokumentacja konstrukcyjna	Karty katalogowe i rysunki konstrukcyjne
Data wykonania prototypu	-
Data wykonania badania	listopad 2008 r.
Zwrotowca	„POLAM - NAKŁO” w Nakle nad Notecią
Dane znamionowe wyrobu:	
I. Uchwyt do budowy przyłączy:	
1. Nr wyrobu	9001-000
- przekrój poprzeczny przewodu	4 × (16 ... 25) mm <sup>2</sup>
- moment dokręcenia	22 Nm
- minimalne obciążenie niszczące	1600 daN
- dopuszczalne obciążenie	400 daN
2. Nr wyrobu	9002-000
- przekrój poprzeczny przewodu	2 × (16 ... 25) mm <sup>2</sup>
- moment dokręcenia	22 Nm
- minimalne obciążenie niszczące	500 daN
- dopuszczalne obciążenie	200 daN
II. Uchwyt do budowy linii	
1. Nr wyrobu	9003-000
- przekrój poprzeczny przewodu	4 × (25 ... 50) mm <sup>2</sup>
- moment dokręcenia	44 Nm
- minimalne obciążenie niszczące	2500 daN
- dopuszczalne obciążenie	1600 daN
2. Nr wyrobu	9004-000
- przekrój poprzeczny przewodu	4 × (70 ... 120) mm <sup>2</sup>
- moment dokręcenia	44 Nm
- minimalne obciążenie niszczące	4000 daN
- dopuszczalne obciążenie	1600 daN

Instytucja wykonująca badania:	
ZPBE „ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA” Spółka z o.o. ul. Świątokrzyska 2, 44-101 GLIWICE	
Normy w oparciu o które wykonano badania:	
PN-EN 61284	
Zakres badań:	
1. Sprawdzenie właściwości materiałowo-konstrukcyjnych. 2. Sprawdzenie wytrzymałości mechanicznej. 3. Sprawdzenie wytrzymałości elektrycznej izolacji.	
Wynik badań:	
pozytywny Uchwyt krańcowy o numerach 9001-000, 9002-000, 9003-000 i 9004-000 nadają się do stosowania zgodnie z przeznaczeniem	
Zabrania:	
-	
Termin wprowadzenia załączki:	
-	
Uwagi:	
Świadectwo badania wydano na podstawie pozytywnych wyników badań uchwytów krańcowych (Sprawozdanie nr EE/ES/24/08) wykonanych przez ZPBE „ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA”. Ze względu na nie wprowadzenie zmian konstrukcyjnych i materiałowych (pismo z dnia 12.12.2014) przedłuża się ważność świadectwa badania do stycznia 2015 roku. Wszelkie zmiany konstrukcyjne mające wpływ na jakość wyrobu winny być zgłoszone do ZPBE „ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA”.	
Data wystawienia:	
styczeń 2015 r. - na okres 3 lat.	

Sperządził: Marcin Szembor

*(Podpis)*

Zakład Pomiarowo-Badawczy Energetyki  
 „ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA”  
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
 ul. Świątokrzyska 2, 44-101 GLIWICE  
 NIP: 632-000-0000, Regon: 141703000  
 tel. 32 271 08 31, fax 32 271 08 30

Przez:  
*(Podpis)*  
 inż. Józef Włodek



Polam Nakło

Zakłady Sprzętu Instalacyjnego „POLAM - NAKŁO S.A. PL 89-100 Nakło nad Notecią, ul. Kościelna 8

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE Nr 15/4/2016

Nazwa wystawcy :

**Zakłady Sprzętu Instalacyjnego  
POLAM - NAKŁO S.A.**

Adres wystawcy:

**ul. Kościelna 8 89-100 Nakło n. Notecią**

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Przedmiot deklaracji:

***Uchwyty krańcowe do napowietrznych linii izolowanych  
niskiego napięcia***

**Art. nr 9001-000-4x(16-25)mm<sup>2</sup>; 9002-000-2x(16-25)mm<sup>2</sup>;  
9003-000-4x(25-50)mm<sup>2</sup>; 9004-000-4x(70-120)mm<sup>2</sup>.**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Nr dokumentu :	Tytuł :
<b>Dyrektywa: LVD 2014/35/UE</b>	W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia
<b>Dyrektywa: RoHS 2011/65/UE</b>	W sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wprowadzonej do prawa polskiego Dz.U. z dnia 10 maja 2013 r., poz. 546 (uchylenie dotychczasowych przepisów) i 547 (wprowadzenie nowego porządku prawnego)
<b>PN-EN 61284</b>	<b>-Elektroenergetyczne linie napowietrzne . Wymagania i badania.</b>

Informacje dodatkowe :

Wyroby posiadają Świadectwo badania Nr ŚB/3/11/ES/11 wydany przez Zakład Pomiarowo-Badawczy Energetyki „ENERGOPOMIAR ELEKTRYKA” Gliwice Sprawozdanie z badania EE/ES5/24/08

NAKŁO 20.04.2016r.

ZAKŁADY SPRZĘTU INSTALACYJNEGO  
POLAM - NAKŁO Spółka Akcyjna  
89-100 Nakło n. Not. ul. Kościelna 8  
tel. 52 386 09 12, 52 386 09 20, fax 52 386 09 14  
NIP 558-000-12-42  
REGON 091189392

PREZES ZARZĄDU  
Dyrektor Naczelny

*Dariusz Bonin*

(podpis osoby upoważnionej)

Regon: 091 189 392

NIP: 558-000-12-42

Tel.....+48 052 386 09 47, 44, 43, 50 Fax ..... +48 052 386 09 55

e-mail: [handel@polam.naklo.pl](mailto:handel@polam.naklo.pl)

Internet: [www.polam.naklo.pl](http://www.polam.naklo.pl)



Polam Naklo

Zakłady Sprzętu Instalacyjnego „POLAM - NAKŁO S.A. PL 89-100 Nakło nad Notecią, ul. Kościelna 8

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE Nr 15C/4/2016

Nazwa wystawcy: **Zakłady Sprzętu Instalacyjnego  
POLAM - NAKŁO S.A.**  
Adres wystawcy: **ul. Kościelna 8 89-100 Nakło n. Notecią**

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Przedmiot deklaracji: **Uchwyty krańcowe do napowietrznych linii izolowanych niskiego napięcia z nakrętką zrywającą**  
**Art. nr 9005-000-4 x(16-25)mm<sup>2</sup>; 9006-000-2x(16-25)mm<sup>2</sup>;**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego

Nr dokumentu :	Tytuł :
Dyrektywa: <b>LVD 2014/35/UE</b>	W sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia
Dyrektywa: <b>RoHS 2011/65/UE</b>	W sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wprowadzonej do prawa polskiego Dz.U. z dnia 10 maja 2013 r., poz. 546 (uchylenie dotychczasowych przepisów) i 547 (wprowadzenie nowego porządku prawnego)
<b>PN-EN 61284</b>	-Elektroenergetyczne linie napowietrzne . Wymagania i badania.

Informacje dodatkowe :

Wyroby posiadają Świadectwo badania Nr ŚB/3/2/ES/15 wydany przez Zakład Pomiarowo –Badawczy Energetyki „ENERGOPOMIAR ELEKTRYKA” Gliwice

NAKŁO 20. 04. 2016r.

ZAKŁADY SPRZĘTU INSTALACYJNEGO  
POLAM - NAKŁO Spółka Akcyjna  
89-100 Nakło n. Not. ul. Kościelna 8  
tel. 52 386 09 12, 52 386 09 20, fax 52 386 09 14  
NIP 558-000-12-42  
REGON 091189392

PREZES ZARZĄDU  
Dyrektor Naczelny  
*Dariusz Bonin*  
Dariusz Bonin

(podpis osoby upoważnionej)

Regon: 091 189 392

NIP: 558-000-12-42

Tel.....+48 052 386 09 47, 44 , 43 , 50 Fax ..... +48 052 386 09 55

e-mail: [handel@polam.naklo.pl](mailto:handel@polam.naklo.pl)

Internet: [www.polam.naklo.pl](http://www.polam.naklo.pl)