

Приложение 1 Подпорен изолатор за открит монтаж

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Изискване	Предложение
1	2	3	4	5
	Производител			НИКДИМ
	Място на производство			Гр.Казанлък, България
	Тип-означение			ИППО 20
	Основен стандарт			IEC 60168
1	Номинално работно напрежение	kV	20	20
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	50	50
3	Сухо разрядно напрежение	kV	75	75
4	Импулсно изпитателно напрежение	kV	125	125
5	Минимален път на пропълзване	mm	≥ 400	400
6	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 6	6
7	Минимален разрушаващ усукващ момент	Nm	≥ 800	800
8	Гаранционен период	месеци		24
9	Проектен експлоатационен	години		30

Дата: 04.07.2016 год.
Град: Казанлък

Инж. Мария Георгиева-Управител
(подпис и печат)

Име и подпис(и печат) на представляващия участника (ако е различен от представляващия по регистрация – в общите документи се поставя нотариално заверено пълномощно, подписано от представляващия по регистрация).

Приложение 3 Подпорен изолатор закрит монтаж

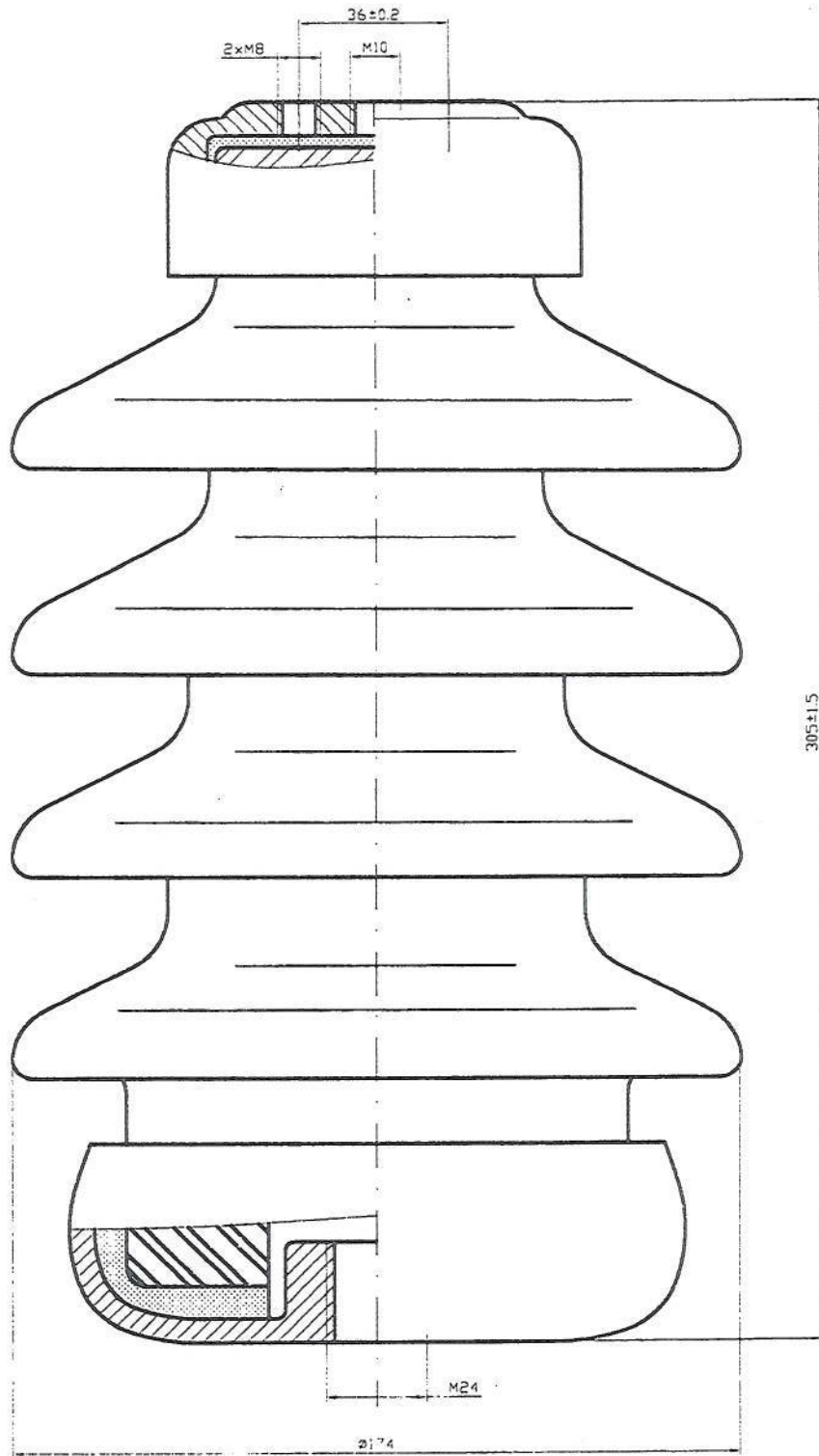
	Характеристики на изолатора	Мярка	Изискване	Предложение
1	2	3	4	5
	Производител			НИКДИМ
	Място на производство			Гр.Казанлък, България
	Тип-означение			ПАК 10, ПАК 20
	Основен стандарт			IEC 60168, IEC 60273
1	Номинално работно напрежение	kV	10/20	10/20
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	34/50	34/50
3	Сухо разрядно напрежение	kV	47/75	47/75
4	Импулсно изпитателно напрежение	kV	125	125
5	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 4	4
6	Гаранционен период	месеци		24
7	Проектен експлоатационен	години		30

Дата: 04.07.2016 год.
Град: Казанлък

Инж. Мария Георгиева-Управител
(подпис и печат)



Име и подпис(и печат) на представляващия участника (ако е различен от представляващия по регистрацията – в общите документи се поставя нотариално заверено пълномощно, подписано от представляващия по регистрацията).



1. Материал - порцелан тип С-110 по БДС 3934-80 (IEC 672).
2. Цвят на глазурата - кафяв.
3. Арматура - ковък чугун по БДС EN 1562, горещо поцинкован.

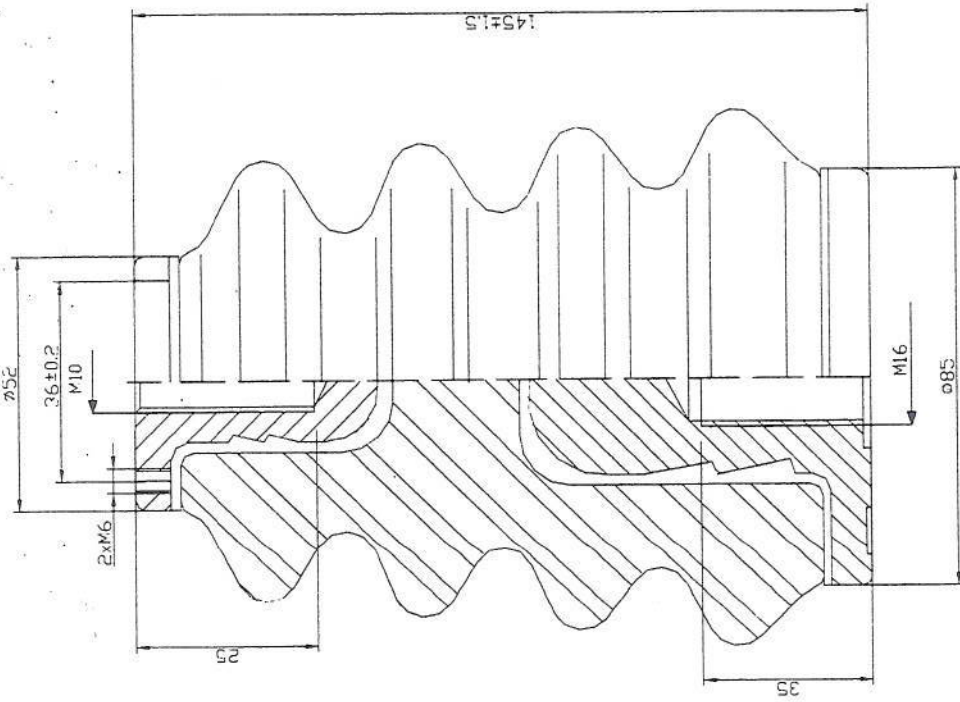
Изм.	Номер	№ на докум.	Подпис	Дата
Разработил	Илиев		<i>[Signature]</i>	02.10
Проверил	Донев		<i>[Signature]</i>	02.10
Утвърдил	Донев		<i>[Signature]</i>	02.10

НД 93.12.00.00.00

Подпорен изолатор за
открит монтаж
тип ИППО 20

Stage	Mass	Scale
	11.2kg	1:
Sheet 1	All sheet	

"NIKDIM" - OOD

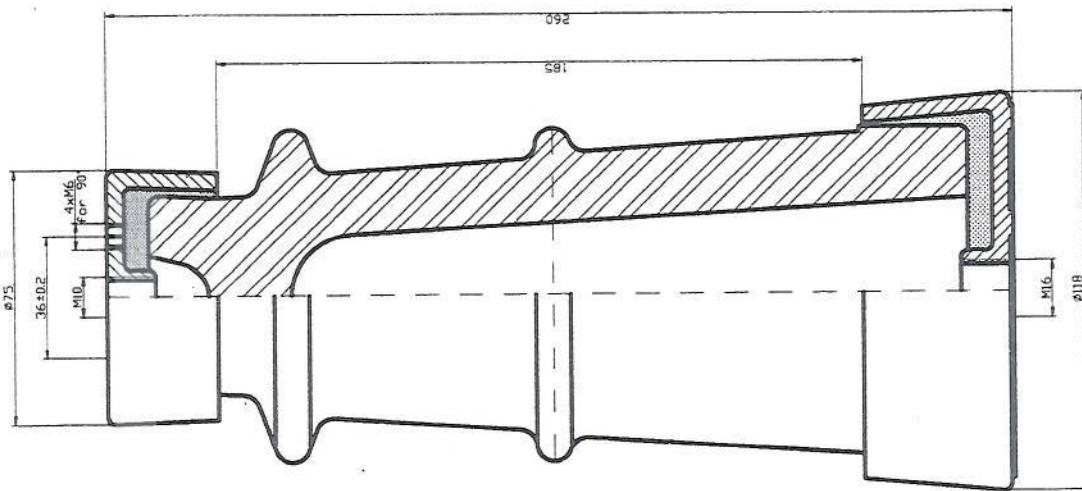


1. Материал - порцелан тип С-110 по БДС 3934-80 (ІЕС 672).

2. Цвят на глазурага - бял.

						НД 92.01.00.00.00-А	
Изм. Номер	№ на докум.	Подпис	Дата	Стадий	Маса	Машаб	
Разработил	Илиев				2,2кг.	1:1	
Проверил	Донев			Лист	1	Вс.листи	1
Утвърдил	Нейчев			"НИКДИМ" - ЕООА			
Подпорен изолатор за вътрешен монтаж тип ПАМ 1-10							

Handwritten signature and a circular official stamp of the company "NIKDIM" - EOOD.



1. Материал - порцелан тип С-110 по БДС 3934-80 (ИЕС 672).
2. Цвет на глазура - бял.

Stage		Mass	Scale
			1:1
ND 92.13.00.00.00			
Подпорен изолатор за вътрешен монтаж тип ПАК 20			
Approved		Signature	Date
Controlled		Drawn	
Checked		Checked	
Designed		Designed	
Manufactured		Manufactured	
Assembled		Assembled	
Tested		Tested	
Released		Released	
Storage		Storage	
Distribution		Distribution	
Disposal		Disposal	
Recycling		Recycling	
Other		Other	
Remarks		Remarks	
Notes		Notes	
References		References	
Attachments		Attachments	
Revision		Revision	
Change		Change	
Approval		Approval	
Signature		Signature	
Date		Date	
Sheet		Sheet	
Total		Total	
Project		Project	
Drawing		Drawing	
Title		Title	
Author		Author	
Editor		Editor	
Reviewer		Reviewer	
Approver		Approver	
Release		Release	
Status		Status	
Version		Version	
History		History	
Log		Log	
Comments		Comments	
Description		Description	
Specifications		Specifications	
Requirements		Requirements	
Constraints		Constraints	
Assumptions		Assumptions	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records		Records	
Reports		Reports	
Forms		Forms	
Templates		Templates	
Styles		Styles	
Themes		Themes	
Colors		Colors	
Fonts		Fonts	
Effects		Effects	
Animations		Animations	
Sounds		Sounds	
Videos		Videos	
Images		Images	
Links		Links	
References		References	
Sources		Sources	
Materials		Materials	
Components		Components	
Subsemblies		Subsemblies	
Parts		Parts	
Tools		Tools	
Equipment		Equipment	
Software		Software	
Hardware		Hardware	
Firmware		Firmware	
Data		Data	
Documentation		Documentation	
Records			

Приложение 1 Подпорен изолатор за открит монтаж

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Изискване	Предложение
1	2	3	4	5
	Производител			НИКДИМ
	Място на производство			Гр.Казанлък, България
	Тип-означение			ИППО 20
	Основен стандарт			IEC 60168
1	Номинално работно напрежение	kV	20	20
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	50	50
3	Сухо разрядно напрежение	kV	75	75
4	Импулсно изпитателно напрежение	kV	125	125
5	Минимален път на пропълзване	mm	≥ 400	400
6	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 6	6
7	Минимален разрушаващ усукващ момент	Nm	≥ 800	800
8	Гаранционен период	месеци		24
9	Проектен експлоатационен	години		30

Дата: 04.07.2016 год.
Град: Казанлък

Инж. Мария Георгиева-Управител
(подпис и печат)

Име и подпис(и печат) на представляващия участника (ако е различен от представляващия по регистрация – в общите документи се поставя нотариално заверено пълномощно, подписано от представляващия по регистрация).