

## Приложение № 1 Подпорен изолатор за открит монтаж (аналог на ИППО)

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Предложение
1	2	3	5
	Производител		РОСОФ ООД
	Място на производство		България
	Тип-означение		М 20.6.305
	Основен стандарт		IEC 61109
1	Номинално работно напрежение	kV	20
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	≥ 65
3	Сухо разрядно напрежение	kV	≥ 85
4	Импулсно изпитателно напрежение	kV	≥ 125
5	Минимален път на пропълзяване	Mm	504mm
6	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 6
7	Минимална разрушаваща сила на усукване	Nm	≥ 6
8	Гаранционен период	месеци	36
9	Проектен експлоатационен срок на изделието	години	30

Дата: 04.07.2016 год.  
Град: София



Недялко Тенев - управител  
(подпис и печат)

Приложение № 2 Подпорен малогабаритен композитен изолатор за закрит монтаж  
(аналог на ПАМ)

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Предложение
1	2	3	5
	Производител		РОСОФ ООД
	Място на производство		България
	Тип-означение		М 20.6.205
	Основен стандарт		IEC 61109
1	Номинално работно напрежение	kV	20
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	≥ 55
3	Сухо разрядно напрежение	kV	≥ 75
4	Импулсно изп. напрежение	kV	≥ 125
5	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 6
6	Гаранционен период	месеци	36
7	Проектен експлоатационен	години	30

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Предложение
1	2	3	5
	Производител		РОСОФ ООД
	Място на производство		България
	Тип-означение		М 10.4.145
	Основен стандарт		IEC 61109
1	Номинално работно напрежение	kV	10
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	≥ 36
3	Сухо разрядно напрежение	kV	≥ 47
4	Импулсно изп. напрежение	kV	≥ 75
5	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 4
6	Гаранционен период	месеци	36
7	Проектен експлоатационен	години	30

Дата: 04.07.2016 год.  
Град: София

Недялко Тенев - управител  
(подпис и печат)



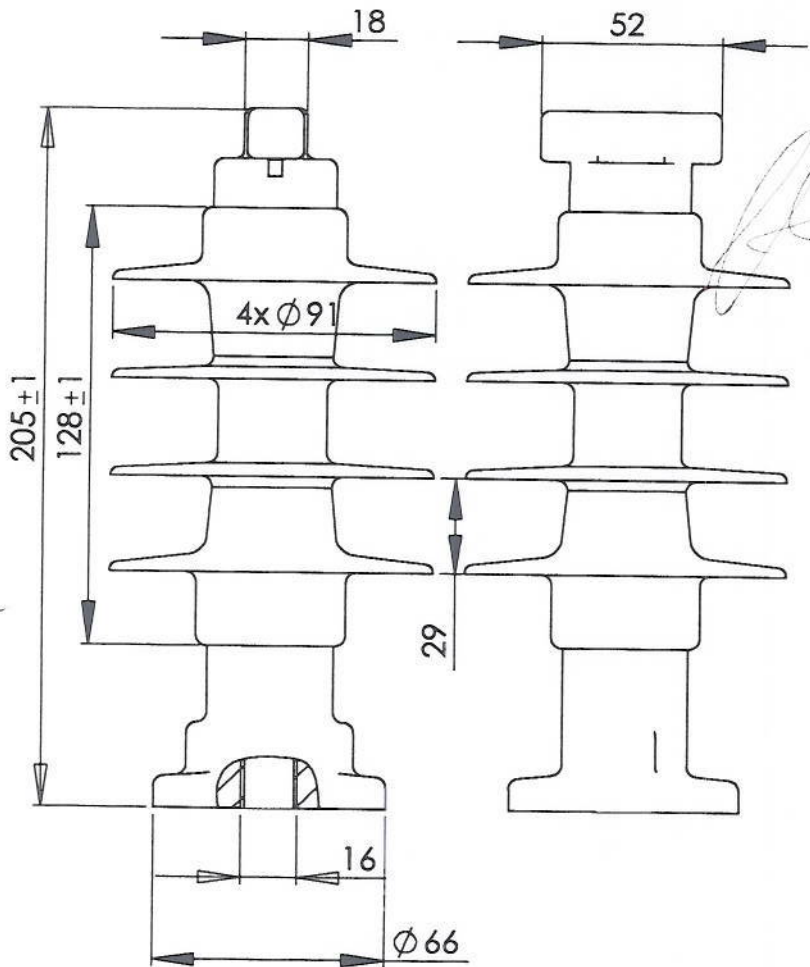
Приложение № 3 Подпорен изолатор закрит монтаж (аналог на ПАК)

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Предложение
1	2	3	5
	Производител		РОСОФ ООД
	Място на производство		България
	Тип-означение		М 20.6.260
	Основен стандарт		IEC 61109
1	Номинално работно напрежение	kV	20
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	≥ 55
3	Сухо разрядно напрежение	kV	≥ 75
4	Импулсно изп. напрежение	kV	≥ 125
5	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 6
6	Гаранционен период	месеци	36
7	Проектен експлоатационен	години	30

№	Характеристики на изолатора	Мярка	Предложение
1	2	3	5
	Производител		РОСОФ ООД
	Място на производство		България
	Тип-означение		М 10.5.190
	Основен стандарт		IEC 61109
1	Номинално работно напрежение	kV	10
2	Изпитателно напрежение с пром. честота под дъжд	kV	≥ 50
3	Сухо разрядно напрежение	kV	≥ 60
4	Импулсно изп. напрежение	kV	≥ 90
5	Минимална разрушаваща сила на огъване	kN	≥ 5
6	Гаранционен период	месеци	36
7	Проектен експлоатационен	години	30

Дата: 04.07.2016 год.  
Град: София

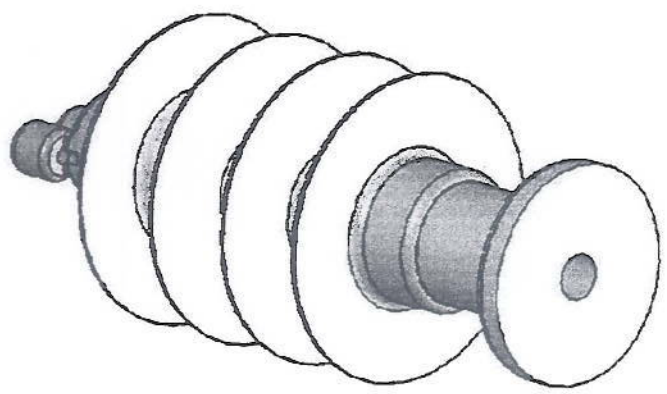
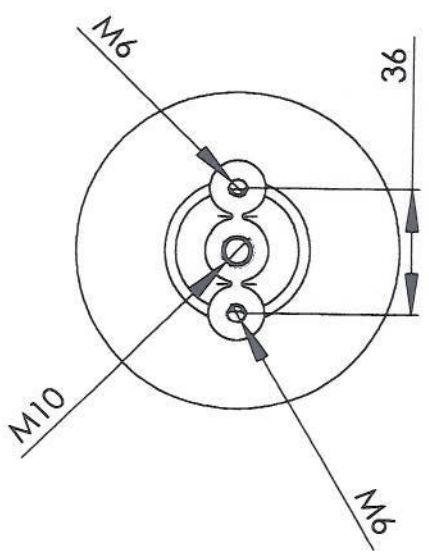
Недялко Тенев - управител  
(подпис и печат)



Строителна височина Section length	mm	205
Дължина на изолацията Arcing distance	mm	127
Път на пропускане Leakage distance	mm	320
Електрически стойности Electrical ratings		
Um	kV	24
Сухо разрядно напрежение Dry	kV	75
Мокро разрядно напрежение Wet	kV	55
Импулно издържимо Impulse withstand	kV	125
Минимално разрушаващо усилие отън SML	kN	—
Минимално разрушаващо усилие огъване Bending	kN	6
Разрушаващ усукващ момент Ultimate torque	Nm	—
Маса	kg	1,00

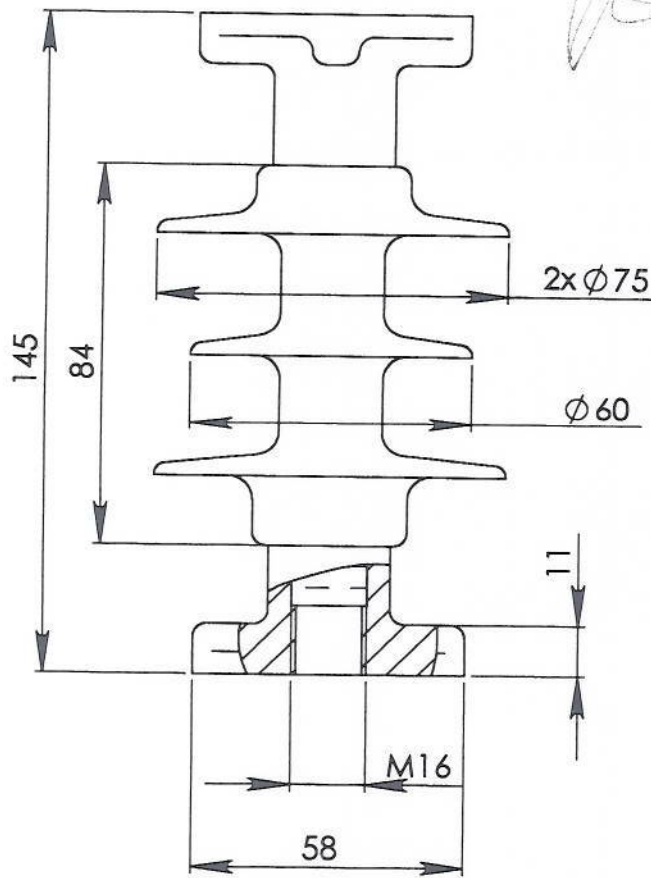
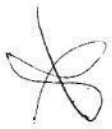
Drawing Nr. 00423

**IZOSIL M 20.6.205**  
**ROSOF Ltd**



ВЪРНО С ОРИГИНАЛА

*Handwritten signature*

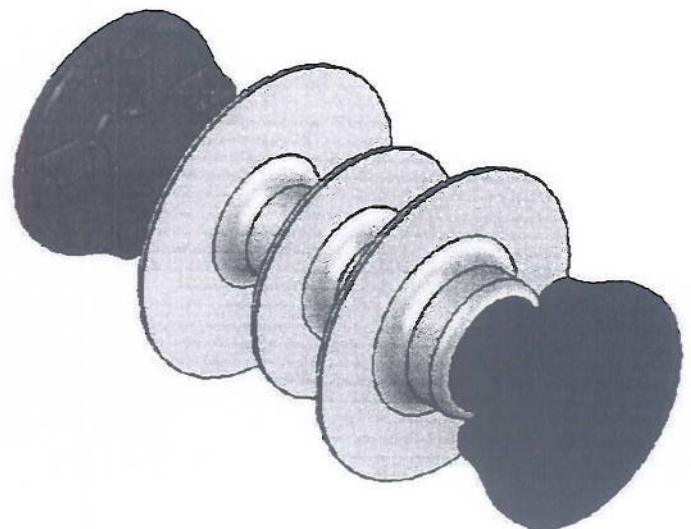
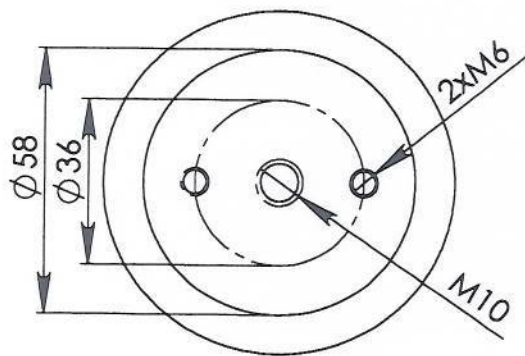


Строителна височина Section length	mm	145
Дължина на изолацията Arcing distance	mm	84
Път на пропазване Leakage distance	mm	200
Електрически стойности Electrical ratings		
Um	kV	12
Сухо разрядно напрежение Dry	kV	47
Мокро разрядно напрежение Wet	kV	36
Импулсно издържимо Impulse withstand	kV	75
Минимално разрушаващ усилие отън SML	kN	—
Минимално разрушаващ усилие огъване Bending	kN	4
Разрушаващ усукващ момент Ultimate torque	Nm	
Маса	kg	0.6



Drawing Nr. 00421

**IZOSIL M 10.4.145**  
**ROSOF Ltd.**



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

*Handwritten signature*