

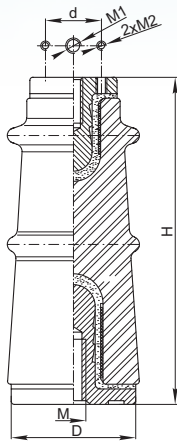
# Medium Voltage Indoor Post Insulators

## Изолатори средно напрежение подпорни за вътрешен монтаж

### General information • Обща информация

Type:	Тип	PAM, PBM, PAK, PBK, PAM, ПБМ, ПАК, ПБК
Glaze colour	Цвят	Brown, white кафява, бяла
Material	Материал	porcelain порцелан C 110
Dimensions	Размери	DIN 48100
Testing	Изпитания	IEC 60168
Application	Приложение	Support bus-bars and in disconnecting switches Подпора на шини и в разединители

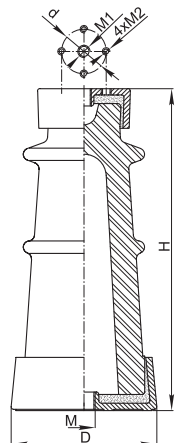
### PAM, PBM



Type Тип	Order No Каталожен №	Technical Data Технически данни				
		Max.Service Voltage Максимално работно напрежение	Bending Failing Load Разрушаваща сила на огъване	Dry One Min. Withstand Voltage Изпитателно едноминутно напрежение в сухо състояние	Lightning Impulse Withstand Voltage Импулсно напрежение	Weight Тегло
PAM 10	9511104	kV	kN	kV	kV	kg
PAM-20	9511107	12	4	38	75	2
PAM-20M	9511108	24	4	50	125	4
PAM-35	9511109	24	4	50	125	3
PBM-10	9511110	36	4	80	190	7
PBM-20	9511111	12	8	38	75	3
		24	8	50	125	5

Type Тип	Dimensions Размери					
	H	D	d	M	M1	M2
	mm					
PAM 10	145	86	36	M16	M10	M6
PAM-20	205	85	36	M16	M10	M6
PAM-20M	210	95	36	M16	M10	M6
PAM-35	338	108	36	M16	M10	M6
PBM-10	155	100	46	M20	M16	M10
PBM-20	210	120	46	M20	M16	M10

### PAK, PBK



Type Тип	Order No Каталожен №	Technical Data Технически данни				
		Max.Service Voltage Максимално работно напрежение	Bending Failing Load Разрушаваща сила на огъване	Dry One Min. Withstand Voltage Изпитателно едноминутно напрежение в сухо състояние	Lightning Impulse Withstand Voltage Импулсно напрежение	Weight Тегло
PAK-1	9510101	kV	kN	kV	kV	kg
PAK-10	9511101	1	4	3.5	26	1.000
PAK-10	9511101	12	4	38	75	2.600
PAK-20	9512101	24	4	50	125	4.000
PAK-35	9513101	36	4	80	190	6.500
PBK-1	9514101	1	8	3.5	26	2.400
PBK-10	9515101	12	8	38	75	5.000
PBK-20	9516101	24	8	50	125	7.500

Type Тип	Dimensions Размери					
	H	D	d	M	M1	M2
	mm					
PAK-1	95	81	36	M12	M10	M6
PAK-10	190	108	36	M16	M10	M6
PAK-20	260	118	36	M16	M10	M6
PAK-35	400	130	36	M16	M10	M6
PBK-1	110	102	46	M16	M16	M10
PBK-10	210	133	46	M20	M16	M10
PBK-20	285	152	46	M20	M16	M10

Note: All insulators can be produced upon customer's special request  
Забелжка: Всички изолатори могат да бъдат произведени по специално запитване на клиента

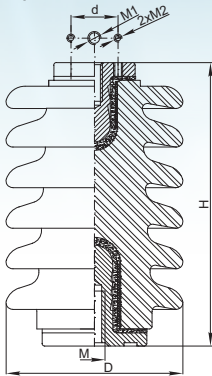
# Medium Voltage Indoor Post Insulators

Изолатори средно напрежение подпорни за вътрешен монтаж

## General information • Обща информация

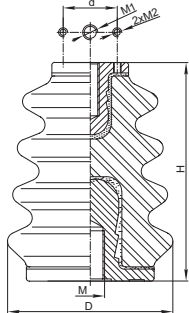
Type:	Тип	L160, PAM 1/10, R70 Л160, ПАМ1/10, Р70
Glaze colour	Цвят	Brown, white кафява, бяла
Material	Материал	porcelain порцелан С 110
Dimensions	Размери	IEC 60273
Testing	Изпитания	IEC 60168
Application	Приложение	Support bus-bars and in disconnecting switches Подпора на шини и в разединители

### R70



Type Тип	Order No Каталожен №	Technical Data Технически данни				
		Max.Service Voltage Максимално работно напрежение	Bending Failing Load Разрушаваща сила на огъване	Dry One Min. Withstand Voltage Изпитателно едноминутно напрежение в сухо състояние	Lightning Impulse Withstand Voltage Импулсно напрежение	Weight Тегло
		kV	kN	kV	kV	kg
L-160	9511105	12	4	38	75	2
PAM 1/10	9511106	12	4	38	75	2
R70	9511112	24	4	50	125	5

### PAM 1/10

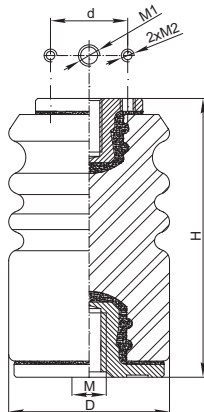


Type Тип	Dimensions Размери					
	H	D	d	M	M1	M2
	mm					
L-160	145	80	36	M16	M10	M6
PAM 1/10	145	110	36	M16	M10	M6
R70	215	135	36	M16	M10	M6

## General information • Обща информация

Type:	Тип	J2, J4, H4
Glaze colour	Цвят	Brown, white кафява, бяла
Material	Материал	porcelain порцелан С 110
Dimensions	Размери	IEC 60273
Testing	Изпитания	IEC 60168
Application	Приложение	Support bus-bars and in disconnecting switches Подпора на шини и в разединители

### J4



Type Тип	Order No Каталожен №	Technical Data Технически данни			
		Creepage distance Линия на пролазване	Bending Failing Load Разрушаваща сила на огъване	Dry One Min. Withstand Voltage Едноминутно напр. в сухо съст.	Lightning Impulse Withstand Voltage Импулсно напр.
		mm	kN	kV	kV
J4-60	9611105	90	4	28	60
J4-75	9611106	144	4	38	75
J4-95	9611107	210	4	50	95
J4-125	9611108	288	4	50	125
J4-170	9611109	432	4	70	170
J4-250	9611115	550	4	95	250

Type Тип	Dimensions Размери					
	H	D	d	M	M1	M2
	mm					
J4-60	95	75	36	M16	M12	M6
J4-75	130	75	36	M16	M12	M6
J4-95	175	78	36	M16	M12	M6
J4-125	210	85	36	M16	M12	M6
J4-170	300	105	36	M16	M12	M6
J4-250	500	125	36	M16	M12	M6