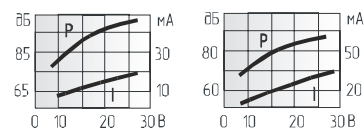
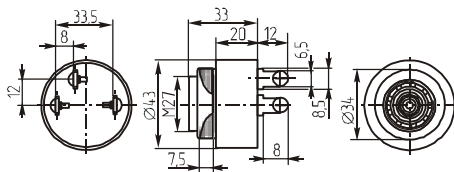


## Звонки пьезоэлектрические с генератором

MPB118-11D3120  
MPB118-11D3240



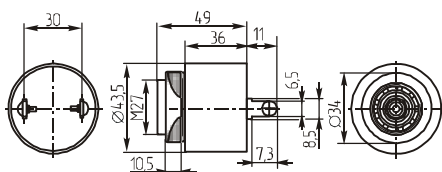
Параметр	MPB118-11D3120	MPB118-11D3240
Номинальное входное напряжение (В)	12	24
Предельное входное напряжение (В)	4~16	4~28
Уровень звукового давления (30см), не менее (дБ)	95/90	85/80
Резонансная частота (Гц)	2900±500	
Характер сигнала	непрерывный/прерывистый	
Интервал рабочих температур (°C)	-20 ~ +80	
Масса, не более (г)	40	



Потребляемый ток, не более (мА)

MPB118-11D3120	25/20
MPB118-11D3240	30/20

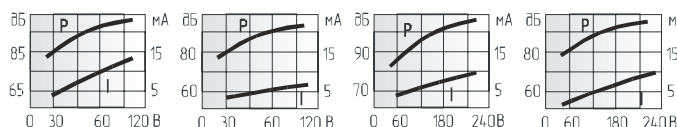
MPB128-12S31100  
MPB128-12S32400  
MPB128-12PN31100  
MPB128-12PN21400



Параметр	MPB128-12PN21400	MPB128-12PN31100	MPB128-12S31100	MPB128-12S32400
Номинальное входное напряжение (В)	~240	~110		~240
Предельное входное напряжение (В)	~60-250	~30-120		~60-250
Уровень звукового давления (30см), не менее (дБ)	80		90	
Резонансная частота (Гц)			2900±500	
Характер сигнала	прерывистый		непрерывный	
Интервал рабочих температур (°C)			-20 ~ +60	
Масса, не более (кг)			40	

Потребляемый ток, не более	(мА)
----------------------------	------

MPB128-12S31100;MPB128-12S32400	20
MPB128-12PN31100;MPB128-12PN21400	10



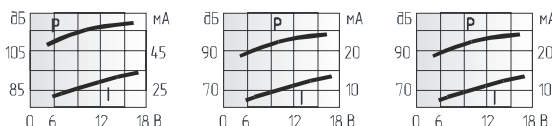
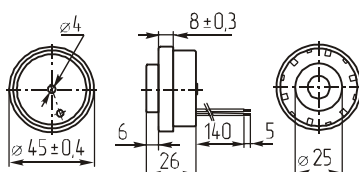
KPI-4510L  
KPI-4511L  
KPI-4512L



Параметр	KPI-4510L	KPI-4511L	KPI-4512L
Номинальное входное напряжение (В)	12		
Предельное входное напряжение (В)	3~16		
Уровень звукового давления (30см), не менее (дБ)	105	92	
Резонансная частота (Гц)	3200±500		
Характер сигнала	непрерывный		
Интервал рабочих температур (°C)	-20 ~+60		
Масса, не более (г)	21		

Потребляемый ток, не более (мА)

KPI-4510L	35
KPI-4511L; KPI-4512L	20

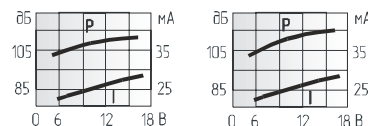
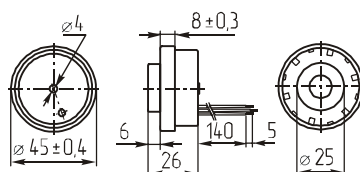


**KPI-4513L**  
**KPI-4514L**



Три отвода позволяют получить как непрерывный, так и прерывистый сигнал на выбор

Парам етр	KPI-4513L	KPI-4514L
Номинальное входное напряжение (В)	12	
Предельное входное напряжение (В)	3-16	
Уровень звукового давления (30см), не менее (дБ)	100/92	105/93
Резонансная частота (Гц)	3200±500	
Характер сигнала	непрерывный/прерывистый	
Интервал рабочих температур (°C)	-20	+20
Масса, не более (г)	~61	



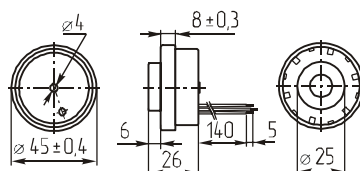
Потребляемый ток, не более (мА)	35/20
---------------------------------	-------

MPB38-3D3120L



Три отвода позволяют получить как непрерывный, так и прерывистый сигнал на выбор

Параметр	MPB38-3D3120L
Номинальное входное напряжение	(В) 12
Предельное входное напряжение	(В) 1-13
Уровень звукового давления (30см), не менее	(дБ) 105/100
Резонансная частота	(Гц) 2900 ± 500
Характер сигнала	непрерывный/прерывистый
Интервал рабочих температур	(°С) -20 ~+60
Масса, не более	(г) 21



Потребляемый ток, не более (мА)	20/20
---------------------------------	-------