

特徴
FEATURES

小形軽量です。

It is small and light-weight.

高圧電源用に最適です。

It is most suitable for high voltage power supplies.

歪補正用に最適です。

It is most suitable for distorted revision.

RoHS対応品。

RoHS compliance.

用途
USE

コッククロフト回路用

Cockcroft circuit use.

共振回路用

Resonance circuit use.

高電圧発生装置用

High voltage generator use.

平滑回路用

Smoothing circuit use.

ノイズ抑制用

For noise reduction.

定格
RATING

定格電圧：15KVdc~45KVdc

Rated voltage range : 15KVdc~45KVdc

耐電圧：定格電圧×120%

Withstand voltage : Rated voltage×120%

静電容量範囲：100~10000pF

Capacitance range : 100~10000pF

許容差：±5%、±10%

Capacitance tolerance : ±5%、±10%

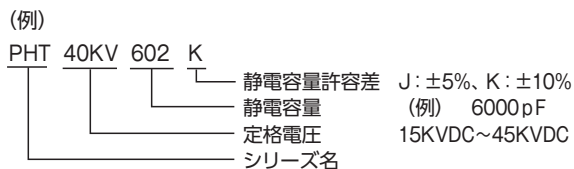
絶縁抵抗値：100000MΩ以上(1000Vdc)

Insulation resistance : 100000MΩ < (1000Vdc)

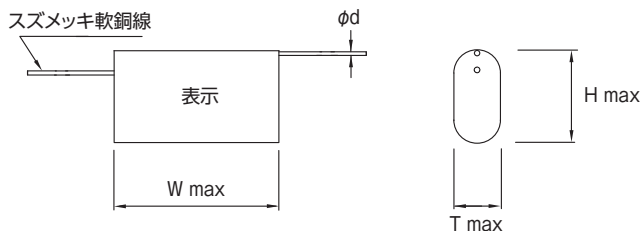
使用温度範囲：-25~+100℃

Operating temperature range : -25~+100℃

型名の構成
PART NUMBER



寸法図
DIMENSIONS



寸法表 STANDARD SIZE

静電容量		15KVdc				20KVdc				30KVdc			
記号	(pF)	W	T	H	d	W	T	H	d	W	T	H	d
101	100					26.0	7.5	15.5	0.6	26.0	9.5	17.0	0.6
201	200					26.0	8.5	17.5	0.6	26.0	9.0	21.5	0.6
102	1000	26.0	9.0	25.0	0.6	26.0	11.0	26.5	0.6	37.0	9.5	25.0	0.8
152	1500	26.0	9.5	23.0	0.6	26.0	11.5	27.0	0.6	47.0	9.5	25.0	0.8
222	2200	37.0	7.5	20.0	0.8	37.0	10.0	25.0	0.8	47.0	10.5	26.5	0.8
302	3000	37.0	8.5	21.0	0.8	37.0	10.5	26.5	0.8	47.0	12.0	27.5	0.8
472	4700	47.0	8.5	21.0	0.8	47.0	11.0	27.0	0.8	47.0	14.5	30.5	0.8
502	5000	47.0	7.5	26.5	0.8	47.0	11.0	29.5	0.8	47.0	15.0	31.0	0.8
602	6000	47.0	8.5	27.5	0.8	47.0	12.0	31.0	0.8	47.0	17.0	32.0	0.8
103	10000	52.0	10.0	29.0	0.8	52.0	14.0	33.0	0.8	52.0	19.0	38.0	0.8

静電容量		35KVdc				40KVdc				45KVdc			
記号	(pF)	W	T	H	d	W	T	H	d	W	T	H	d
101	100	26.0	9.5	22.0	0.6	26.0	9.5	22.0	0.6	26.0	11.5	24.0	0.6
201	200	26.0	10.0	36.0	0.6	26.0	10.0	36.0	0.6	26.0	10.5	29.0	0.6
102	1000	37.0	11.5	27.0	0.8	37.0	11.5	27.0	0.8	47.0	12.5	28.0	0.8
152	1500	47.0	11.5	27.5	0.8	47.0	11.5	27.5	0.8	47.0	14.0	29.5	0.8
222	2200	47.0	12.5	31.0	0.8	47.0	12.5	31.0	0.8	47.0	15.0	34.0	0.8
302	3000	47.0	14.0	33.0	0.8	47.0	14.0	33.0	0.8	47.0	17.0	37.0	0.8
472	4700	47.0	17.0	36.0	0.8	47.0	17.0	36.0	0.8	47.0	21.0	40.0	0.8
502	5000	47.0	18.0	37.0	0.8	47.0	18.0	37.0	0.8	47.0	22.0	31.0	0.8
602	6000	47.0	19.5	38.0	0.8	47.0	19.5	38.0	0.8	47.0	24.0	42.5	0.8
103	10000	52.0	24.0	32.5	0.8	52.0	24.0	32.5	0.8	52.0	27.5	49.5	0.8

※寸法及びカスタム品については別途設計いたしますのでご用命ください。