

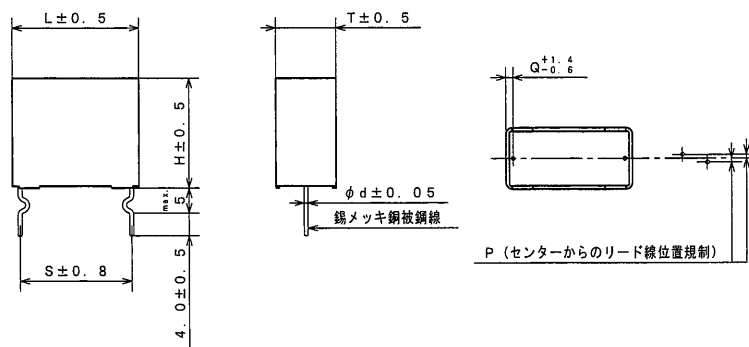
品 名	製 品 品 番	静電容量 μF ( * )	寸 法						
			L	T	H	S	d	P	Q
ECQUB	ECQUBAF102**	0.001 (102)	15.3	5.0	11.5	15.0	0.6	0±0.8	1.4
"	" AF122**	0.0012 (122)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF152**	0.0015 (152)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF182**	0.0018 (182)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF222**	0.0022 (222)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF272**	0.0027 (272)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF332**	0.0033 (332)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF392**	0.0039 (392)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF472**	0.0047 (472)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF562**	0.0056 (562)	"	"	"	"	"	"	"
"	" AF682**	0.0068 (682)	"	"	"	"	"	"	"

VB...±10% (K)  
VA...±20% (M)

### 品番呼称方法

ECQUB AF 102 VA (300VAC, 0.001μF, ±20%)

リード加工品  
静電容量許容差  
(VB=±10% (K), VA=±20% (M))  
静電容量 (\*) 参照  
定格電圧 (AF...300VAC)



### 表示例

(a) SIDE	(b) SIDE

注) 静電容量許容差記号は±10% (K) のみ表示します。

注) セットに当コンデンサを使用し、セットを海外規格に申請の場合、コンデンサタイプ名は"ECQUB"として申請して下さい。  
品番 (ECQUBAF102VA等) での申請はしない様に願います。

ECQUB形メタライズドポリプロピレンフィルムコンデンサは下記の規格に認定されています。  
北米 UL60384-14  
CAN/CSA-E60384-14  
欧州 IEC60384-14  
EN60384-14

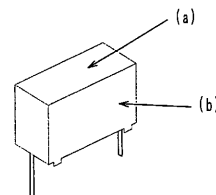
CLASS Y2/X1

包装数量 (1箱あたりの最大量)

容量範囲 (μF)	数量 (個)
0.001~0.0068	3000

最小受注数量

容量範囲 (μF)	数量 (個)
0.001~0.0068	1000



改 正 履 歴 表			
符号	年 月 日	改 正 内 容	制 定 者
仕 様			
使用条件	力 テ ゴ リ 温 度 範 囲	- 4 0 ℃ ~ + 1 1 0 ℃	
構造	外 装	(難燃性ケース外装) (難燃性樹脂充填)	
一般	素子構造	メタライズドポリプロピレンフィルム	
電	静電容量	左 表 参 照	
	定格電圧	3 0 0 V A C	
気	静電容量許容差	± 1 0 % ( K ) , ± 2 0 % ( M )	
	絶 縁 抵 抗	15000MΩ以上 100VDC for 60s 2000MΩ以上 500VDC for 60s - at 20℃ -	
性	誘 電 正 接	0. 1 %以下, at 1kHz, 20℃	
	耐 電 圧	端子相互間 1600VAC or 2121VDC for 60s 端子一括外装間 2100VAC for 60s	
仕様書番号		T J 0 3 8 B J J	
注) 耐電圧性能の詳細は、製品規格又は製品仕様書による。			
参 考			
品 名	海外規格メタライズドコンデンサ E C Q U B		
製品品番	E C Q U B A F * * * V B E C Q U B A F * * * V A		
制定日	2019年12月 5日	設計者	管理責任者
図 名	製 品 図	制 定 者	
図 番	J 0 4 6 B J ( 1 / 1 )		

品 名	製 品 品 番	静 電 容 量 μF (＊)	寸 法							
			L	T	H	S	d	P	Q	
ECQUB	ECQUB AF103**	0.01 (103)	18.5	5.0	9.5	12.5	0.6	0±0.8	1.8	
"	" AF153**	0.015 (153)	"	6.0	10.5	"	"	"	"	
"	" AF223**	0.022 (223)	"	"	"	"	"	"	"	
"	" AF333**	0.033 (333)	"	"	"	"	"	"	"	
"	" AF473**	0.047 (473)	"	7.0	11.5	"	"	"	"	
"	" AF683**	0.068 (683)	"	8.0	12.5	"	"	"	"	
"	" AF104**	0.1 (104)	"	"	16.5	"	"	"	"	

VH= ±10% (K)  
VG= ±20% (M)

#### 品番呼称方法

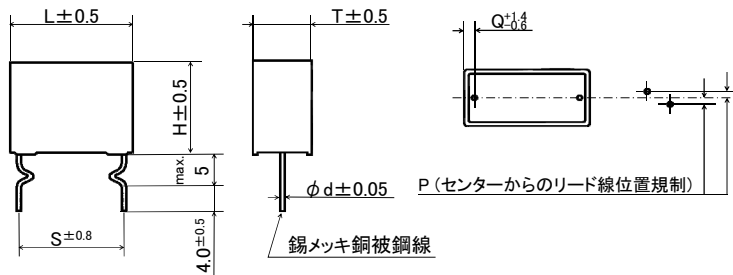
ECQUB AF 104 VH (300VAC, 0.1μF, ±10%)  
 リード線加工品  
 静電容量許容差  
 VH = ±10% (K)  
 静電容量(\*) 参照  
 定格電圧 (AF・・・300VAC)

#### 包装数量 (1箱あたりの最大量)

容量範囲 (μF)	数量(個)
0.01 ~ 0.047	1500
0.068	1200
0.1	1000

#### 最小受注数量

容量範囲 (μF)	数量(個)
0.01 ~ 0.1	1000



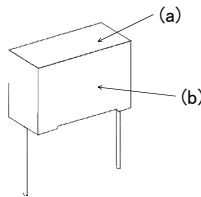
注) セットに当コンデンサを使用し、セットを海外規格に申請の場合、コンデンサタイプ名は“ECQUB”として申請して下さい。  
品番 (ECQUB AF 104VH等) での申請はしない様に願います。

ECQUB形メタライズドポリプロピレンフィルムコンデンサは下記の規格に認定されています。  
 北米 UL60384-14  
 CAN/CSA-E60384-14  
 欧州 IEC60384-14  
 EN60384-14

CLASS X1

#### 表示例

(a) SIDE	(b) SIDE
ECQUB103 K	300V~X1 製造密番



#### 改 正 履 歴 表

符号	年 月 日	改 正 内 容	制 定 者

#### 仕 様

使用条件	カテゴリ 温度範囲	-40℃ ~ +110℃
構造一般	外 装	難燃性ケース外装 難燃性樹脂充填
	素子構造	メタライズドポリプロピレンフィルム
電 気 的 性 能	静電容量	左 表 参 照
	定格電圧	300VAC
電 気 的 性 能	静電容量許容差	±10% (K), ±20% (M)
	絶縁抵抗	15000MΩ以上 100VDC for 60s 2000MΩ以上 500VDC for 60s - at 20℃ -
電 気 的 性 能	誘電正接	0.1%以下 at 1kHz, 20℃
	耐 電 圧	端子相互間 690VAC or 1768VDC for 60s 端子一括外装間 2100VAC for 60s

#### 仕様書番号

TJ020BJJ

注) 耐電圧性能の詳細は、製品規格又は製品仕様書による。

参 考

#### 海外規格メタライズドコンデンサ

品名	ECQUB							
製品番	ECQUBAF *** VH ECQUBAF *** VG							
制定日	2020年 7月 28日		設計者	村上	管理責任者	福島	制 定 者	福光
図名	製品図							
図番	K035BJ (1/1)							