

直流用油入紙コンデンサ (400 ~ 1600VDC)

規格・性能

準拠規格	JIS-C6438	端子間耐電圧	定格電圧の200% 1分間
周囲範囲	-25 ~ 85 (C特性)	端子ケース間耐電圧	定格電圧の200% + 1000V 1分間
容量許容差	定格値に対して -10% ~ +10%	端子間絶縁抵抗	0.33μF未満: 9000M 以上
損失率	1%以下 (at 20、1kHz)		0.33μF以上: 3000M · μF以上
塗装	マンセルN6.7	端子ケース間絶縁抵抗	5000M 以上

外観・寸法

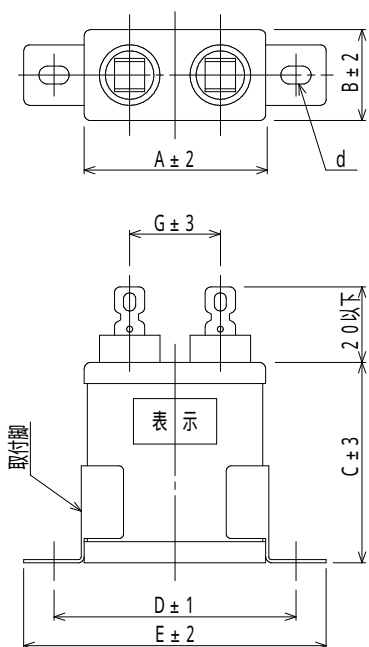


図1

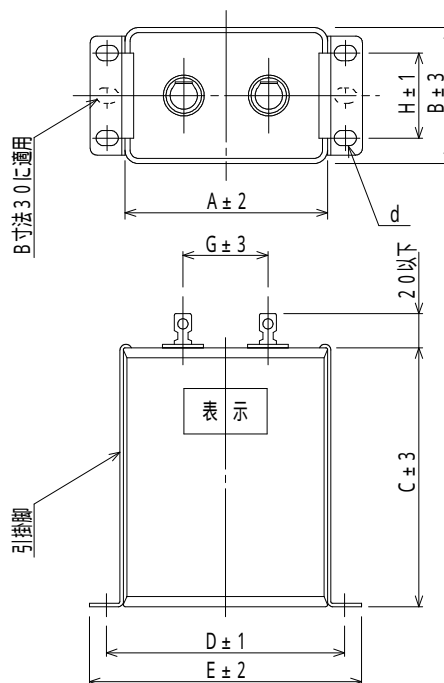


図2

形名	定格電圧 (VDC)	公称静電容量 (μF)	寸法 (mm)								図
			A	B	C	D	E	G	H	d	
CP701C2G504K	400	0.5	30	15	55	40	50	15	-	4X6	1
CP701C2G105K	400	1	35	20	55	45	55	15	-	4X6	1
CP701C2G205K	400	2	45	30	55	55	65	20	-	4.5X6.5	2
CP701C2G405K	400	4	60	40	55	70	80	25	25	4.5X6.5	2
CP701C2G605K	400	6	60	30	115	70	80	25	-	4.5X6.5	2

400VDCシリーズ 0.1μF、0.2μF、10μFは生産中止となりましたので1000Vシリーズをご使用願います。

CP701C3A104K	1000	0.1	30	15	55	40	50	15	-	4X6	1
CP701C3A204K	1000	0.2	30	15	55	40	50	15	-	4X6	1
CP701C3A504K	1000	0.5	35	20	55	45	55	15	-	4X6	1
CP701C3A105K	1000	1	45	30	55	55	65	20	-	4.5X6.5	2
CP701C3A205K	1000	2	60	40	55	70	80	25	25	4.5X6.5	2
CP701C3A405K	1000	4	60	30	115	70	80	25	-	4.5X6.5	2
CP701C3A605K	1000	6	60	40	115	70	80	25	25	4.5X6.5	2
CP701C3A805K	1000	8	90	50	115	100	110	40	25	4.5X6.5	2
CP701C3A106K	1000	10	90	50	115	100	110	40	25	4.5X6.5	2

CP701C3C104K	1600	0.1	40	20	55	50	60	20	-	4X6	1
CP701C3C204K	1600	0.2	40	20	55	50	60	20	-	4X6	1
CP701C3C504K	1600	0.5	40	20	55	50	60	20	-	4X6	1
CP701C3C105K	1600	1	50	30	55	60	70	20	-	4.5X6.5	2
CP701C3C205K	1600	2	60	40	55	70	80	25	25	4.5X6.5	2
CP701C3C405K	1600	4	60	40	115	70	80	25	25	4.5X6.5	2
CP701C3C605K	1600	6	90	50	115	100	110	40	25	4.5X6.5	2
CP701C3C805K	1600	8	90	50	115	100	110	40	25	4.5X6.5	2
CP701C3C106K	1600	10	90	60	115	100	110	40	25	4.5X6.5	2