

功因改善/突波吸收

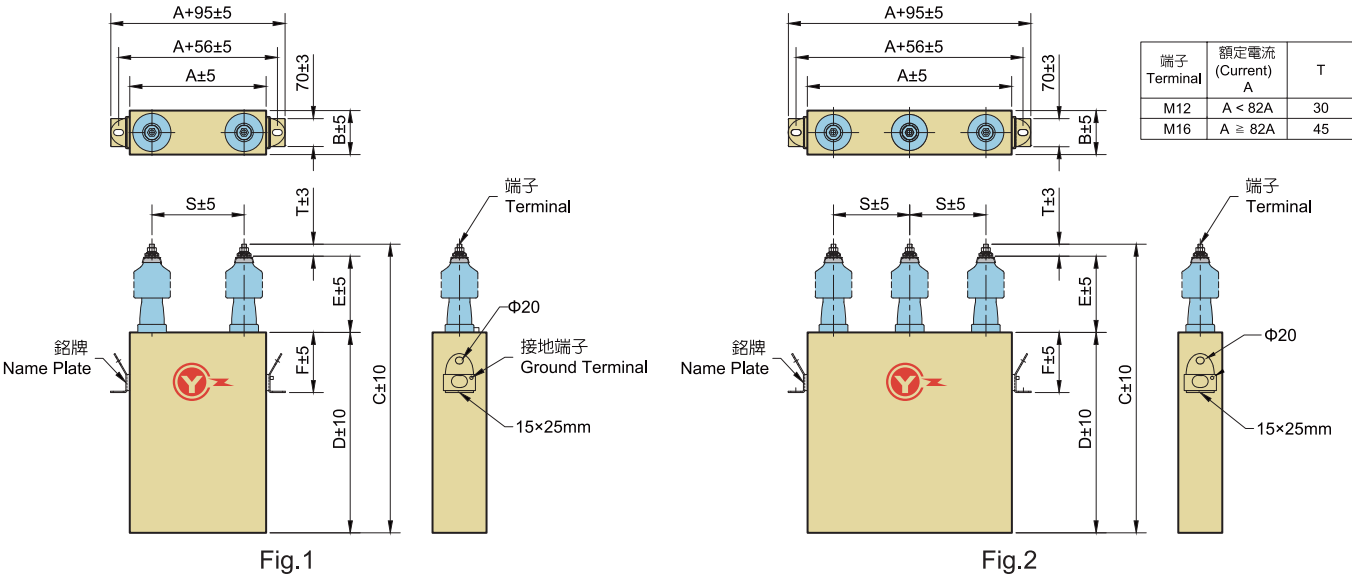
Power Factor Correction / Surge Absorbing

高壓電力電容器

High Voltage Power Capacitors



外型圖 / Outline Drawing



尺寸規格表 / Specification Size

内附熔絲型 / Internal fuse type

4.16kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-41K100TF	100	15.33	13.9	510	110	410	250	130	150	190	M12	22	圖二 Fig.2
YHEA-41K200TF	200	30.66	27.8	510	110	590	430	130	150	190	M12	36	
YHEA-41K300TF	300	45.98	41.6	510	110	770	610	130	150	190	M12	51	
YHEA-41K400TF	400	61.31	55.5	630	125	680	520	130	150	190	M12	62	
YHEA-41K500TF	500	76.64	69.4	630	150	680	520	130	150	190	M12	71	
YHEA-41K600TF	600	91.97	83.3	670	165	698	520	133	150	190	M16	82	
YHEA-41K700TF	700	107.3	97.2	750	175	698	520	133	150	190	M16	95	
YHEA-41K800TF	800	122.6	111	770	190	698	520	133	150	190	M16	106	

内附熔絲型 / Internal fuse type

8kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-80K100TF	100	4.145	7.22	510	110	460	240	190	120	190	M12	23	圖二 Fig.2
YHEA-80K200TF	200	8.289	14.4	510	110	620	400	190	150	190	M12	34	
YHEA-80K300TF	300	12.43	21.7	510	110	800	580	190	150	190	M12	49	
YHEA-80K400TF	400	16.58	28.9	630	120	740	520	190	150	190	M12	59	
YHEA-80K500TF	500	20.72	36.1	630	145	740	520	190	150	190	M12	67	
YHEA-80K600TF	600	24.87	43.3	650	165	740	520	190	150	190	M12	78	
YHEA-80K700TF	700	29.01	50.5	670	180	740	520	190	150	190	M12	88	
YHEA-80K800TF	800	33.16	57.7	770	180	740	520	190	150	190	M12	101	

内附熔絲型 / Internal fuse type

11.95kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-119K100TF	100	1.857	4.83	510	110	460	240	190	120	190	M12	23	圖二 Fig.2
YHEA-119K200TF	200	3.715	9.66	510	110	620	400	190	150	190	M12	35	
YHEA-119K300TF	300	5.572	14.5	510	110	800	580	190	150	190	M12	50	
YHEA-119K400TF	400	7.430	19.3	630	120	740	520	190	150	190	M12	60	
YHEA-119K500TF	500	9.287	24.2	630	145	740	520	190	150	190	M12	73	
YHEA-119K600TF	600	11.14	29.0	650	165	740	520	190	150	190	M12	86	
YHEA-119K700TF	700	13.00	33.8	670	180	740	520	190	150	190	M12	97	
YHEA-119K800TF	800	14.86	38.7	770	180	740	520	190	150	190	M12	110	

【其他規格規範均可承製】 Other specification available on request

内附熔絲型 / Internal fuse type

13.8kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-138K100TF	100	1.393	4.18	510	110	460	240	190	120	190	M12	23	圖二 Fig.2
YHEA-138K200TF	200	2.786	8.37	510	110	620	400	190	150	190	M12	35	
YHEA-138K300TF	300	4.179	12.6	510	110	820	600	190	150	190	M12	53	
YHEA-138K400TF	400	5.571	16.7	630	120	740	520	190	150	190	M12	61	
YHEA-138K500TF	500	6.964	20.9	630	145	740	520	190	150	190	M12	71	
YHEA-138K600TF	600	8.357	25.1	650	165	740	520	190	150	190	M12	81	
YHEA-138K700TF	700	9.750	29.3	690	180	740	520	190	150	190	M12	93	
YHEA-138K800TF	800	11.14	33.5	770	180	740	520	190	150	190	M12	101	

内附熔絲型 / Internal fuse type

23.9kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight Kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-239K100TF	100	0.464	2.42	630	130	467	200	237	120	250	M12	30	圖二 Fig.2
YHEA-239K200TF	200	0.929	4.83	630	120	587	320	237	150	250	M12	37	
YHEA-239K300TF	300	1.393	7.25	630	130	647	380	237	150	250	M12	47	
YHEA-239K400TF	400	1.857	9.66	630	165	647	380	237	150	250	M12	60	
YHEA-239K500TF	500	2.322	12.1	630	145	787	520	237	150	250	M12	68	
YHEA-239K600TF	600	2.786	14.5	730	150	787	520	237	150	250	M12	86	
YHEA-239K700TF	700	3.251	16.9	750	165	787	520	237	150	250	M12	95	
YHEA-239K800TF	800	3.715	19.3	770	180	787	520	237	150	250	M12	104	

内附熔絲型 / Internal fuse type

4.62kV 1Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-46K100SF	100	12.43	21.6	340	110	540	320	190	150	230	M12	23	圖一 Fig.1
YHEA-46K200SF	200	24.85	43.3	340	135	670	450	190	150	230	M12	34	
YHEA-46K300SF	300	37.28	64.9	340	135	870	650	190	150	230	M12	46	
YHEA-46K400SF	400	49.71	86.6	340	180	848	610	193	150	230	M16	55	
YHEA-46K500SF	500	62.14	108	340	180	978	740	193	150	230	M16	66	

内附熔絲型 / Internal fuse type

13.8kV 1Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-138K100SF	100	1.393	7.25	340	110	587	320	237	150	230	M12	26	圖一 Fig.1
YHEA-138K200SF	200	2.786	14.5	340	135	727	460	237	150	230	M12	37	
YHEA-138K300SF	300	4.179	21.7	340	135	917	650	237	150	230	M12	48	
YHEA-138K400SF	400	5.571	29.0	340	180	887	620	237	150	230	M12	58	
YHEA-138K500SF	500	6.964	36.2	340	180	1027	760	237	150	230	M12	68	
YHEA-138K600SF	600	8.357	43.5	340	190	1117	850	237	150	230	M12	83	
YHEA-138K700SF	700	9.750	50.7	340	190	1247	980	237	150	230	M12	94	
YHEA-138K800SF	800	11.14	58.0	340	200	1327	1060	237	150	230	M12	105	
YHEA-138K900SF	900	12.54	65.2	340	200	1447	1180	237	150	230	M12	116	
YHEA-138K1000SF	1000	13.93	72.5	340	215	1467	1200	237	150	230	M12	126	

内附熔絲型 / Internal fuse type

14.7kV 1Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-147K100SF	100	1.228	6.80	340	110	607	340	237	150	230	M12	27	圖一 Fig.1
YHEA-147K200SF	200	2.455	13.6	340	135	747	480	237	150	230	M12	38	
YHEA-147K300SF	300	3.683	20.4	340	135	947	680	237	150	230	M12	51	
YHEA-147K400SF	400	4.910	27.2	340	180	907	640	237	150	230	M12	60	
YHEA-147K500SF	500	6.138	34.0	340	180	1047	780	237	150	230	M12	71	
YHEA-147K600SF	600	7.365	40.8	340	190	1147	880	237	150	230	M12	86	
YHEA-147K700SF	700	8.593	47.6	340	190	1277	1010	237	150	230	M12	97	
YHEA-147K800SF	800	9.820	54.4	340	200	1347	1080	237	150	230	M12	108	
YHEA-147K900SF	900	11.05	61.2	340	200	1487	1220	237	150	230	M12	120	
YHEA-147K1000SF	1000	12.28	68.0	340	215	1517	1250	237	150	230	M12	132	

尺寸規格表 / Specification Size

標準型(無熔絲) / Standard type (Fuseless)

4.16kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	μF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-41K100T	100	15.33	13.9	510	110	400	240	130	120	190	M12	21	圖二 Fig.2
YHEA-41K200T	200	30.66	27.8	510	110	560	400	130	150	190	M12	34	
YHEA-41K300T	300	45.98	41.6	510	110	720	560	130	150	190	M12	46	
YHEA-41K400T	400	61.31	55.5	630	115	680	520	130	150	190	M12	56	
YHEA-41K500T	500	76.64	69.4	630	140	680	520	130	150	190	M12	67	
YHEA-41K600T	600	91.97	83.3	670	155	698	520	133	150	190	M16	79	
YHEA-41K700T	700	107.3	97.2	750	160	698	520	133	150	190	M16	91	
YHEA-41K800T	800	122.6	111	770	175	698	520	133	150	190	M16	102	

標準型(無熔絲) / Standard type (Fuseless)

8kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	μF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-80K100T	100	4.145	7.22	510	110	450	230	190	120	190	M12	22	圖二 Fig.2
YHEA-80K200T	200	8.289	14.4	510	110	600	380	190	150	190	M12	33	
YHEA-80K300T	300	12.43	21.7	510	110	740	520	190	150	190	M12	44	
YHEA-80K400T	400	16.58	28.9	630	110	740	520	190	150	190	M12	55	
YHEA-80K500T	500	20.72	36.1	630	130	740	520	190	150	190	M12	57	
YHEA-80K600T	600	24.87	43.3	630	155	740	520	190	150	190	M12	71	
YHEA-80K700T	700	29.01	50.5	670	170	740	520	190	150	190	M12	83	
YHEA-80K800T	800	33.16	57.7	770	170	740	520	190	150	190	M12	95	

標準型(無熔絲) / Standard type (Fuseless)

11.95kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	μF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-119K100T	100	1.857	4.83	510	110	450	230	190	120	190	M12	22	圖二 Fig.2
YHEA-119K200T	200	3.715	9.66	510	110	600	380	190	150	190	M12	34	
YHEA-119K300T	300	5.572	14.5	510	110	750	530	190	150	190	M12	45	
YHEA-119K400T	400	7.430	19.3	630	110	740	520	190	150	190	M12	53	
YHEA-119K500T	500	9.287	24.2	630	135	740	520	190	150	190	M12	70	
YHEA-119K600T	600	11.14	29.0	630	155	740	520	190	150	190	M12	80	
YHEA-119K700T	700	13.00	33.8	670	170	740	520	190	150	190	M12	92	
YHEA-119K800T	800	14.86	38.7	770	170	740	520	190	150	190	M12	105	

標準型(無熔絲) / Standard type (Fuseless)

13.8kV 3Ø 60Hz

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	μF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-138K100T	100	1.393	4.18	510	110	450	230	190	120	190	M12	22	圖二 Fig.2
YHEA-138K200T	200	2.786	8.37	510	110	600	380	190	150	190	M12	34	
YHEA-138K300T	300	4.179	12.6	510	110	750	530	190	150	190	M12	46	
YHEA-138K400T	400	5.571	16.7	630	110	740	520	190	150	190	M12	56	
YHEA-138K500T	500	6.964	20.9	630	135	740	520	190	150	190	M12	66	
YHEA-138K600T	600	8.357	25.1	630	155	740	520	190	150	190	M12	75	
YHEA-138K700T	700	9.750	29.3	670	165	740	520	190	150	190	M12	84	
YHEA-138K800T	800	11.14	33.5	770	165	740	520	190	150	190	M12	95	

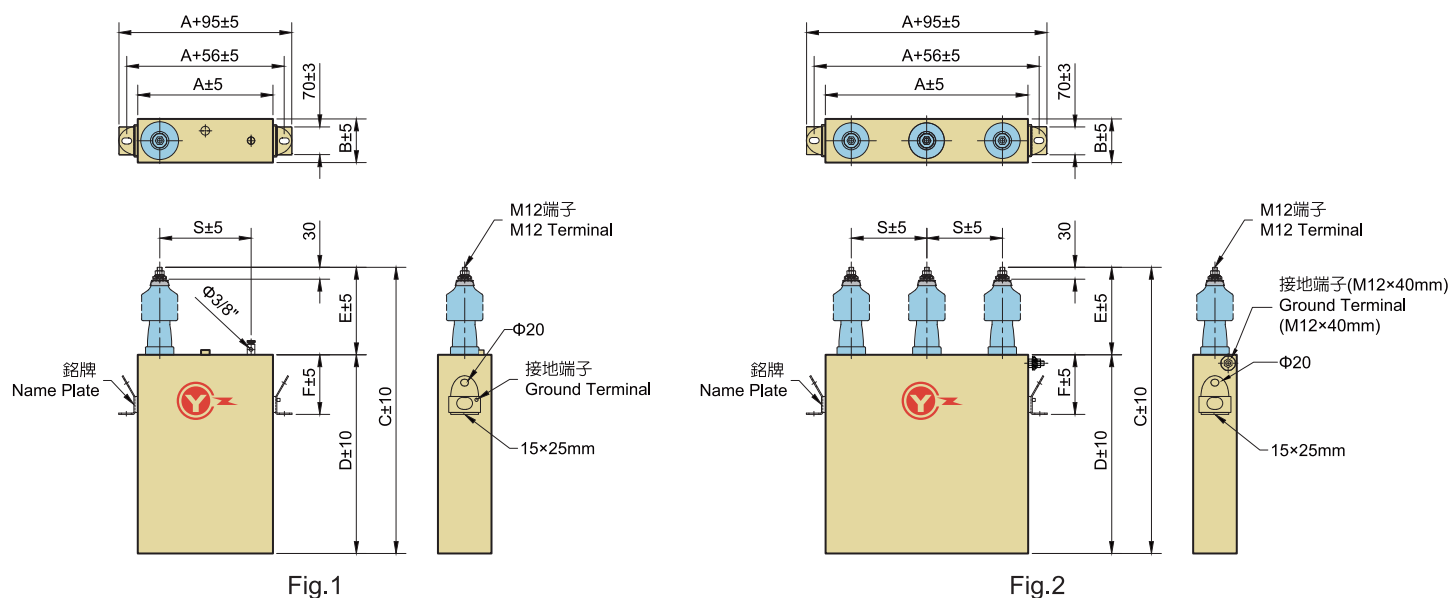
型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-239K100T	100	0.464	2.42	630	125	467	200	237	120	250	M12	29	圖二 Fig.2
YHEA-239K200T	200	0.929	4.83	630	115	587	320	237	150	250	M12	36	
YHEA-239K300T	300	1.393	7.25	630	120	647	380	237	150	250	M12	44	
YHEA-239K400T	400	1.857	9.66	630	155	647	380	237	150	250	M12	57	
YHEA-239K500T	500	2.322	12.1	630	135	787	520	237	150	250	M12	64	
YHEA-239K600T	600	2.786	14.5	730	140	787	520	237	150	250	M12	82	
YHEA-239K700T	700	3.251	16.9	750	155	787	520	237	150	250	M12	91	
YHEA-239K800T	800	3.715	19.3	770	170	787	520	237	150	250	M12	99	

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-46K100S	100	12.43	21.6	340	110	520	300	190	150	230	M12	22	圖一 Fig.1
YHEA-46K200S	200	24.85	43.3	340	135	640	420	190	150	230	M12	32	
YHEA-46K300S	300	37.28	64.9	340	135	820	600	190	150	230	M12	43	
YHEA-46K400S	400	49.71	86.6	340	180	818	580	193	150	230	M16	52	
YHEA-46K500S	500	62.14	108	340	180	938	700	193	150	230	M16	63	

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-138K100S	100	1.393	7.25	340	110	567	300	237	150	230	M12	24	圖一 Fig.1
YHEA-138K200S	200	2.786	14.5	340	135	697	430	237	150	230	M12	36	
YHEA-138K300S	300	4.179	21.7	340	135	887	620	237	150	230	M12	47	
YHEA-138K400S	400	5.571	29.0	340	180	847	580	237	150	230	M12	55	
YHEA-138K500S	500	6.964	36.2	340	180	967	700	237	150	230	M12	65	
YHEA-138K600S	600	8.357	43.5	340	180	1107	840	237	150	230	M12	75	
YHEA-138K700S	700	9.750	50.7	340	190	1187	920	237	150	230	M12	91	
YHEA-138K800S	800	11.14	58.0	340	190	1307	1040	237	150	230	M12	100	
YHEA-138K900S	900	12.54	65.2	340	190	1427	1160	237	150	230	M12	110	
YHEA-138K1000S	1000	13.93	72.5	340	205	1447	1180	237	150	230	M12	120	

型 式 Type	額定容量 Capacity		額定電流 Current A	尺 寸 Size (mm)							接線端子 Line Terminals	概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
	kVAR	µF		A	B	C	D	E	F	S			
YHEA-147K100S	100	1.228	6.80	340	110	577	310	237	150	230	M12	25	圖一 Fig.1
YHEA-147K200S	200	2.455	13.6	340	135	717	450	237	150	230	M12	37	
YHEA-147K300S	300	3.683	20.4	340	135	897	630	237	150	230	M12	48	
YHEA-147K400S	400	4.910	27.2	340	180	867	600	237	150	230	M12	57	
YHEA-147K500S	500	6.138	34.0	340	180	997	730	237	150	230	M12	67	
YHEA-147K600S	600	7.365	40.8	340	180	1127	860	237	150	230	M12	78	
YHEA-147K700S	700	8.593	47.6	340	190	1217	950	237	150	230	M12	93	
YHEA-147K800S	800	9.820	54.4	340	190	1337	1070	237	150	230	M12	104	
YHEA-147K900S	900	11.05	61.2	340	200	1387	1120	237	150	230	M12	113	
YHEA-147K1000S	1000	12.28	68.0	340	210	1447	1180	237	150	230	M12	123	

外型圖 / Outline Drawing



尺寸規格表 / Specification Size

突波吸收 / Surge Absorbing

1Ø / 3Ø, 50 / 60Hz

線路電壓 Line Voltage kV	容量 Capacitance (μ F) x Phase	尺寸 Size (mm)							概略重量 Weight kg	參考圖 Diagram
		A	B	C	D	E	F	S		
3.45	0.5X3	510	110	400	240	160	120	190	22.0	Fig.2
3.45	0.4X3	510	110	360	200	160	120	190	18.7	Fig.2
3.45	0.3X3	510	110	360	200	160	120	190	18.7	Fig.2
3.45	0.1X3	510	110	360	200	160	120	190	18.7	Fig.2
4.16	0.5X3	510	110	460	300	160	150	190	27.0	Fig.2
4.16	0.3X3	510	110	360	200	160	120	190	19.0	Fig.2
4.16	0.1X3	510	110	360	200	160	120	190	18.0	Fig.2
6.6	0.5X3	510	110	620	400	220	150	190	37.0	Fig.2
6.9	0.5X3	510	110	620	400	220	150	190	34.6	Fig.2
6.9	0.3X3	510	110	500	280	220	150	190	25.7	Fig.2
6.9	0.2X3	510	110	420	200	220	120	190	20.2	Fig.2
6.9	0.5X1	340	110	450	230	220	120	230	14.0	Fig.1
11	0.25X3	510	110	620	400	220	150	190	37.0	Fig.2
11.95	0.3X3	510	110	660	440	220	150	190	38.0	Fig.2
11.95	0.2X3	510	110	500	360	220	150	190	33.0	Fig.2
11.95	0.1X3	510	110	500	360	220	150	190	32.0	Fig.2
11.95	0.5X1	340	135	620	400	220	150	230	28.0	Fig.1
11.95	0.3X1	340	110	540	320	220	150	230	17.3	Fig.1
13.8	0.3X3	510	110	947	680	267	150	190	59.9	Fig.2
13.8	0.25X3	510	110	867	600	267	150	190	54.7	Fig.2
13.8	0.1X3	510	110	547	280	267	150	190	28.0	Fig.2
13.8	0.25X1	340	135	547	280	267	150	230	20.0	Fig.1
15	0.1X3	510	110	567	300	267	150	190	29.9	Fig.2
15	0.5X1	340	140	747	480	267	150	230	33.6	Fig.1
15	0.3X1	340	135	607	340	267	150	230	19.1	Fig.1
15	0.125X1	340	110	487	220	267	120	230	12.3	Fig.1
22	0.1X3	510	110	867	600	267	150	190	54.0	Fig.2
22	0.1X1	340	110	587	320	267	150	230	17.9	Fig.1
24	0.125X3	630	140	727	460	267	150	190	60.3	Fig.2
24	0.1X3	510	110	867	600	267	150	190	53.6	Fig.2
24	0.125X1	340	110	687	420	267	150	230	23.6	Fig.1
24	0.1X1	340	110	587	320	267	150	230	20.0	Fig.1
24	0.5X3	830	280	867	600	267	150	300	184	Fig.2

【其他規格規範均可承製】 Other specification available on request

規範及特性 / Specification and Performance

型 式 Type	高壓電力電容器 Power Capacitoors	突波吸收電容器 Surge Absorbing
依據標準 Standards	IEC 60871; CNS 1372, 3739; JIS C 4902	JEM 1362, IEC 60871, CNS 1372
工廠認證 Factory approval	ISO 9001(2015年版) 認證，TAF ISO 17025(2017年版)測試實驗室認證 ISO 9001:2015 certificated，TAF ISO 17025:2017 Testing Laboratory Certificated	
絕緣油 Insulation oil	非PCB絕緣油 Non-PCB fluid	
頻率 Frequency	60Hz (50Hz available on request.)	50/60Hz通用 Common use for 50 and 60Hz
容量誤差 Tolerance	-5% / +10%(三相相間容量誤差在3%以內) -5%~+10%(The capacitance tolerance between three phases is within 3%)	-5%~+10% (三相相間容量最大值與最小值比<1.08) -5%~+10% (In three-phase units, the ratio of maximum to minimum value of capacitance measured between any two terminals <1.08)
周圍溫度 Ambient temperature	-25℃ / A [+40℃] ,mean 30℃ / day, mean 20℃ / year -25℃ / B [+45℃] ,mean 35℃ / day, mean 25℃ / year -25℃ / C [+50℃] ,mean 40℃ / day, mean 30℃ / year -25℃ / D [+55℃] ,mean 45℃ / day, mean 35℃ / year	-20℃~+50℃ (24小時平均溫度小於45℃) [其他溫度種類可訂製] -20℃~+50℃ (24hours average below 45℃) [Other ambient temperature categories on request]
最大容許過電壓 Maximum permissible voltage	額定電壓110% (24小時平均值下) 110% of rated voltage (average voltage in every 24 hrs) 額定電壓115% (24小時中30分鐘以內) 115% of rated voltage (30 min in every 24 hrs) 額定電壓120% (5分鐘最多200次) 120% of rated voltage (5 min / max. 200times) 額定電壓130% (1分鐘最多200次) 130% of rated voltage (1 min / max. 200times)	額定電壓110% (24小時平均值下) 110% of rated voltage (average voltage in every 24 hrs) 額定電壓115% (24小時中30分鐘以內) 115% of rated voltage (30 min in every 24 hrs) 額定電壓120% (5分鐘以內) 120% of rated voltage (within 5 min) 額定電壓130% (1分鐘以內) 130% of rated voltage (within 1 min) 額定電壓182% (2秒鐘以內) 182% of rated voltage (within 2 sec) (大於115%額定電壓，在電容器壽命不得超過200次) (The having value higher than 115% of rated voltage do not occur more than 200 times in the capacitor's life.)
最大容許過電流 Maximum permissible current	額定電流135% 135% of rated current	
損失率 Dissipation factor	小於0.05% 或 0.5W / kVAR Less than 0.05% or 0.5W / kVAR	小於0.5% Less than 0.5%
溫升 Temperature rise	周溫低於35℃時，溫升25℃以下 below 25℃ at ambient temperature 35℃.	
密閉性 Sealing	80℃恆溫槽中4小時加熱，電容器外表無漏油痕跡 No oil leaking after heating at 80℃ for 4hrs.	
絕緣電阻(T-C) Insulation resistance	1000MΩ以上(端子對外殼) above 1000MΩ(Terminals to case)	
內部等效電感值 ESL (T-T)	Exemptions	2uH以下 Less than 2uH
放電特性 Discharge character	內裝放電電阻， 電容器切離電源5分鐘後其殘留電壓降至50V以下 With built-in discharge resistor, residual voltage drops to lower than 50V after capacitor is disconnected from power for 5 minutes.	無設計 Exemptions
串聯電阻 Series resistor	無設計 Exemptions	串聯電阻規格依製造者 Series resistor, the specification is according manufacturer.
端子間耐電壓 Test voltage between terminals	額定電壓×2VAC，施加10秒 Rated voltage x 2 Vac, 10 second.	3.3 / 3.45 kVAC @ 16 kVAC(1 minute) 4.16 kVAC @ 18 kVAC(1 minute) 6.0 / 6.6 / 6.9 kVAC @ 22 kVAC(1 minute) 11 / 11.95 kVAC @ 28 kVAC(1 minute) 13.8 kVAC @ 33.5 kVAC(1 minute) 15 kVAC @ 35 kVAC(1 minute) 22 kVAC @ 50 kVAC(1 minute) 24 kVAC @ 54 kVAC(1 minute)
端子與外殼間耐電壓 Test voltage between terminals and case	依額定電壓不同，試驗值依標準規定值實施 Depend on rated voltage, test value is according to the requirements of standards.	Exemptions
衝擊電壓(BIL) Impulse voltage (BIL)	依額定電壓不同，試驗值依標準規定值實施 Depend on rated voltage, test value is according to the requirements of standards.	Exemptions

【其他規格規範均可承製】 Other specification available on request



HIGH VOLTAGE POWER CAPACITORS OIL TYPE

純淨電力來自裕昌電容



裕昌機電工廠股份有限公司
YUHCHANG ELECTRIC CO., LTD.

YCE CAT-28 V03. 2026.07

總公司：台中市清水區中正街59號 TEL：(04)2622-4188 FAX：(04)2622-4646
台北聯絡處：台北市復興南路一段321號二樓 TEL：(02)2702-1616 FAX：(02)2706-6162
高雄聯絡處：高雄市復興一路5之1號 TEL：(07)241-7766 FAX：(07)291-5282

ADD: No.59, Chung Cheng St., Ching Shui Dist., Taichung City 43653, Taiwan. WEB: www.capacitor.com.tw E-mail: yce919@ms1.hinet.net