

” エナジーサポート製ヒューズ ” カタログ表記訂正に伴う表示変更

” エナジーサポート製ヒューズ ” のカタログ仕様表記の訂正
(<https://www.energys.co.jp/data/image/20211203.pdf>) に伴い、
” 総合価格表 No.42 ” ” カワムラキュービクルカタログ ” 技術資料にて
掲載されている表示内容を一部変更させていただきます。
ご迷惑おかけし申し訳ありませんがよろしくお願いいたします。



＜トランス容量早見表＞ （総合価格表：P1587、キュービクルカタログ：P52）

単相 [6600/210-105V]

T kVA	定格一次電流 (A)	※1 定格二次電流			電流計 □/5A	サーマル整定値 (A)	PC-F (A) ※2	PC-F (A) ※2
		1.0倍 (A)	2.14倍 (A)	1.5倍 (A)				
10	1.52	47.6	101	71	60	3.9	5	
20	3.03	95.2	203	142	120	3.9	10	
30	4.55	143	305	214	200	3.5	10	
50	7.58	238	509	357	300	3.9	15	
75	11.4	357	764	535	500	3.5	20	
100	15.2	476	1018	714	600	3.9	30	
150	22.7	714	1528	1071	1000	3.5	50	
200	30.3	952	2037	1428	1200	3.9	75	
300	45.5	1430	3056	2142	2000	3.5	100	
500	75.8	2380	5095	3571	3000	3.9		

＜電力ヒューズ容量の選定＞ （総合価格表：P1590、キュービクルカタログ：P55）

■単相・単相△結線・三相変圧器保護のヒューズ選定

変圧器容量 [kVA]		単相				単相				三相				三相			
3.3kV	6.6kV	1次側電流 [A]	適用ヒューズ [A]			1次側電流 [A]	適用ヒューズ [A]			1次側電流 [A]	適用ヒューズ [A]			1次側電流 [A]	適用ヒューズ [A]		
			速動形	遅動形	遅動形		速動形	遅動形	遅動形		速動形	遅動形	遅動形		速動形	遅動形	遅動形
1	2	0.3	1	-	-	0.3	1	-	-	0.17	-	-	-	0.17	-	-	-
(1.5)	3	0.45	2	-	-	0.45	2	-	-	0.26	1	-	-	0.26	1	-	-
2	4	0.61	3	1	-	0.61	3	1	-	0.35	1	-	-	0.35	1	-	-
(2.5)	5	0.76	5	1	-	0.76	3	1	-	0.44	2	1	-	0.44	2	1	-
3	6	0.91	5	2	-	0.91	5	2	-	0.52	2	1	-	0.52	2	1	-
-	7.5	1.14	5	2	-	1.14	5	2	-	0.66	3	1	-	0.66	3	1	-
5	10	1.52	5	2	3-3	1.52	5	2	3-3	0.88	5	1	3-3	0.88	5	1	-
7.5	15	2.27	5	3	3-3	2.27	5	3	3-3	1.31	5	2	3-3	1.31	5	2	3-3
10	20	3.03	10	5	5-5	3.03	10	5	5-5	1.75	5	2	3-3	1.75	5	2	3-3
15	30	4.55	10	5	5-5	4.55	10	5	5-5	2.62	5	3	3-3	2.62	5	3	3-3
20	40	6.06	15	10	10-10	6.06	15	10	10-10	3.50	7	5	5-5	3.50	7	5	5-5
25	50	7.58	15	10	10-10	7.58	20	10	10-10	4.37	10	5	5-5	4.37	10	5	5-5
30	60	9.09	20	10	10-10	9.09	30	10	10-10	5.25	10	5	5-5	5.25	10	7	10-10
-	75	11.4	20	15	15-15	11.4	30	15	15-15	6.56	15	10	10-10	6.56	15	10	10-10
50	100	15.2	30	20	20-20 (筒形)	15.2	50	20	20-20 (筒形)	8.75	20	10	10-10	8.75	20	10	10-10
75	150	22.7	50	30	-	22.7	50	30	-	13.1	30	15	15-15	13.1	30	15	15-15
100	200	30.3	75	-	-	30.3	75	-	-	17.5	30	20	20-20 (筒形)	17.5	30	20	20-20 (筒形)
150	300	45.5	100	-	-	45.5	100	-	-	26.3	50	30	-	26.3	50	30	-
200	-	60.6	100	-	-	60.6	100	-	-	35.0	50	-	-	35.0	50	-	-
300	-	90.9	-	-	-	90.9	-	-	-	52.5	75	-	-	52.5	75	-	-

■変圧器保護用 (G 定格表示の場合)

容量 [kVA]	3.3kV 回路				3.3kV 回路				6.6kV 回路					万形形 PFU-1
	単相		三相		単相		三相		広域形 PFG-15 PFG-1	適用ヒューズ [A]				
	定格電流 [A]	適用ヒューズ [A]	定格電流 [A]	適用ヒューズ [A]	定格電流 [A]	適用ヒューズ [A]	定格電流 [A]	適用ヒューズ [A]		PFU-1	QC-1	PC 用		
10	3.03	30	1.75	30	3.03	-	1.75	-	0.88	-	7	7	-	
15	4.55	30	2.62	30	4.55	30	2.62	-	1.31	10	7	7	7	
20	5.09	30	3.50	30	5.09	30	3.50	30	1.75	10	7	7	7	
30	9.09	50	5.25	30	9.09	50	5.25	30	3.0	2.62	10	7	7	
50	15.2	50	8.75	30	15.2	50	8.75	30	4.37	20	10	10	10	