

· CNS679 600V PVC 電力線 (IV)

- 適用領域及範圍：建築、機器配電、電力照明等電氣設備配線控制系統。
- 額定電壓：600V
- 額定溫度：60°C
- 導體：裸銅單線、裸銅線絞合導體
- 絕緣：PVC 聚氯乙烯
- 規範：CNS679-C2012 中國國家標準
- 顏色：紅、白、黑、綠、黃、藍等指定顏色。



產品類別	產品編號	導體			絕緣		容許電流 (約)A	最大導體阻抗 Ω/km	最小絕緣阻抗 MΩ/km	
		截面積 mm ²	構造 No./mm	直徑 mm	厚度 mm	外徑 mm				
電力線 (實線)	IV00120D	-	1/1.2	1.2mm	0.8	2.80	17	15.8	50	
	IV00160D	-	1/1.6	1.6mm	0.8	3.20	23	8.92	50	
	IV00200D	-	1/2.0	2.0mm	0.8	3.60	31	5.65	50	
電力線 (絞線)	IV00125	1.25	7/0.45	1.35	0.8	3.0	17	16.5	50	
	IV00200	2	7/0.6	1.80	0.8	3.4	24	9.24	50	
	IV00350	3.5	7/0.8	2.40	0.8	4.0	34	5.20	50	
	IV00550	5.5	7/1.0	3.00	1.0	5.0	47	3.33	50	
	IV00800	8	7/1.2	3.60	1.2	6.0	60	2.31	50	
	IV01400	14	7/1.6	4.80	1.4	7.6	87	1.30	40	
	IV02200	22	7/2.0	6.00	1.6	9.2	117	0.824	40	
	IV03000	30	7/2.3	6.90	1.6	10.5	140	0.623	40	
	IV03800	38	7/2.6	7.80	1.8	11.5	164	0.487	40	
	IV05000	50	圓形 壓縮	19/1.8	8.40	1.8	12.0	193	0.366	30
	IV06000	60		19/2.0	9.30	1.8	12.9	217	0.305	30
	IV08000	80		19/2.3	10.6	2.0	14.7	261	0.229	30
	IV10000	100		19/2.6	11.9	2.0	16.0	300	0.183	30
	IV12500	125		19/2.9	13.3	2.2	17.9	346	0.146	20
	IV15000	150		37/2.3	14.8	2.2	19.1	386	0.122	20
	IV20000	200		37/2.6	16.7	2.4	21.8	459	0.0915	20
	IV25000	250		61/2.3	18.8	2.4	23.8	521	0.0739	20
IV32500	325	61/2.6		21.3	2.6	26.9	603	0.0568	20	
IV40000	400	61/2.9		24.1	2.6	30.3	678	0.0462	20	
IV50000	500	61/3.2	26.9	2.6	33.0	748	0.0369	20		