

600V 低煙無毒電線

參照中國國家標準CNS

低煙無毒電纜



導		體		絕緣厚度	約計完成外徑	最大導體電阻 (20°C)	試驗電壓	最小絕緣電阻 (20°C)	約計重量	標準單長
公稱斷面積	構造	外徑								
mm <sup>2</sup>	No/mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	V/1分	MΩ-km	kg/km	m
1.25	7/0.45	1.35	0.8	3.0	16.5	1,500	50	20	300	
2.0	7/0.6	1.8	0.8	3.4	9.24	1,500	50	29	300	
3.5	7/0.8	2.4	0.8	4.0	5.20	1,500	50	46	300	
5.5	7/1.0	3.0	1.0	5.0	3.33	1,500	50	72	300	
8	7/1.2	3.6	1.2	6.0	2.31	1,500	50	105	300	
14	7/1.6	4.8	1.4	7.6	1.30	2,000	50	175	300	
22	7/2.0	6.0	1.6	9.2	0.824	2,000	40	265	200	
30	7/2.3	6.9	1.6	10.5	0.623	2,000	40	340	100	
38	7/2.6	7.8	1.8	11.5	0.487	2,500	40	435	100	
50	19/1.8	9.0	1.8	13.0	0.378	2,500	30	540	300	
60	19/2.0	10.0	1.8	14.0	0.303	2,500	30	660	300	
80	19/2.3	11.5	2.0	15.5	0.229	2,500	30	860	300	
100	19/2.6	13.0	2.0	17.0	0.180	2,500	30	1,080	300	
125	19/2.9	14.5	2.2	19.0	0.144	3,000	20	1,350	300	
150	37/2.3	16.1	2.2	21	0.118	3,000	20	1,610	300	
200	37/2.6	18.2	2.4	23	0.0922	3,000	20	2,050	300	
250	61/2.3	20.7	2.4	26	0.0722	3,000	20	2,600	200	
325	61/2.6	23.4	2.6	29	0.0565	3,500	20	3,300	200	
400	61/2.9	26.1	2.6	32	0.0454	3,500	20	4,050	200	
500	61/3.2	28.8	2.8	35	0.0373	3,500	20	4,950	200	