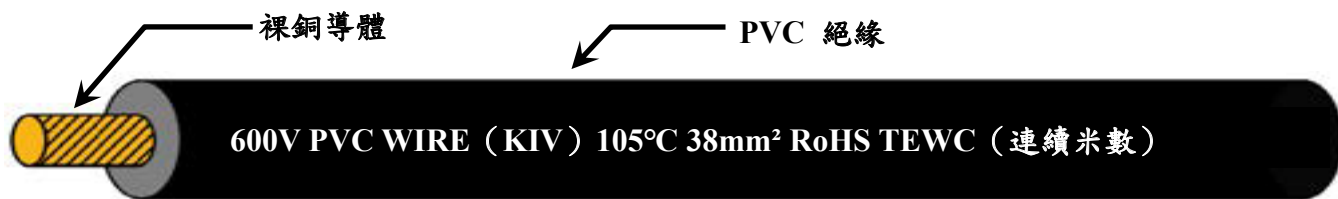


構造 Construction :



額定 Rating :

600V PVC 特軟線 105°C (RoHS)
 600V PVC flexible Cable 105°C (RoHS)

絕緣顏色 Color of insulation :

黑、白、紅、綠、黃、藍...等
 Black、White、Red、Green、Yellow、Blue...etc

標準 Standard :

參考 CNS 679

用途 Application :

柔軟性良好施工方便適用於發電機、移動器具配線、配電盤
 Good flexibility, convenient construction, suitable for generators, mobile appliance wiring, switchboards

導體 Conductor			絕緣厚度 Thickness of insulation		標準完成 外徑 Overall Diameter (約) (approx.)	最大導 體電阻 Conductor Resistance Max. (20°C)	交流 電壓 Test Voltage	安全電流 Safety current (40°C)
標稱 截面積 Nominal sectional area	構成 單線數/單線徑 Number/Diameter of wire	外徑 Outer Diameter (約) (approx.)	最小值 Min.	平均值 Average				
mm ²	No./mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	kV/min	A
0.75	30/0.18	1.1	0.58	0.648 ~ 0.792	2.6	25.8	1.5/1	11
1.25	50/0.18	1.4	0.58	0.648 ~ 0.792	2.8	15.8	1.5/1	15
2	37/0.26	1.8	0.58	0.648 ~ 0.792	3.2	9.91	1.5/1	20
3.5	45/0.32	2.4	0.58	0.648 ~ 0.792	3.8	5.38	1.5/1	30
5.5	35/0.43	2.9	0.72	0.810 ~ 0.990	4.7	3.46	1.5/1	38
8	50/0.43	3.4	0.86	0.972 ~ 1.188	5.6	2.45	1.5/1	52
14	88/0.43	4.5	1.01	1.134 ~ 1.386	7.0	1.39	2.0/1	75
22	7/20/0.43	6.2	1.15	1.296 ~ 1.584	9.1	0.892	2.0/1	104
30	7/27/0.43	7.2	1.15	1.296 ~ 1.584	10.1	0.661	2.0/1	128
38	7/34/0.43	8.1	1.30	1.458 ~ 1.782	11.3	0.525	2.5/1	150
50	19/16/0.43	9.2	1.30	1.458 ~ 1.782	12.5	0.411	2.5/1	175
60	19/20/0.43	10.3	1.30	1.458 ~ 1.782	13.6	0.329	2.5/1	202
80	19/27/0.43	12.0	1.44	1.620 ~ 1.980	15.6	0.243	2.5/1	248
100	19/34/0.43	13.5	1.44	1.620 ~ 1.980	17.1	0.193	2.5/1	287
125	19/42/0.43	15.0	1.58	1.782 ~ 2.178	18.9	0.156	3.0/1	330
150	27/34/0.43	16.6	1.58	1.782 ~ 2.178	20.6	0.136	3.0/1	364
200	37/34/0.43	18.9	1.73	1.944 ~ 2.376	23.2	0.0993	3.0/1	444
250	37/42/0.43	21.0	1.73	1.944 ~ 2.376	25.3	0.0803	3.0/1	508
325	37/55/0.43	24.0	2.16	2.430 ~ 2.970	29.4	0.0614	3.5/1	605

周圍溫度 (X) °C	X < 40	40 ≤ X < 50	50 ≤ X < 60	60 ≤ X < 70	70 ≤ X < 80	80 ≤ X < 90	90 ≤ X < 100
安全電流減少係數	100%	92%	83%	73%	62%	48%	28%

※ 導體最高容許溫度：105°C

※ 周圍溫度：40°C以下