

構造 Construction :



額定 Rating :

3300V EP 橡膠絕緣電線 (LP)
3300V EP rubber insulated wire

絕緣顏色 Color of insulation :

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

標準 Standard :

CNS 5747, JIS C 3315

用途 Application :

發電機、電動機、變壓器出口線或耐溫較高場所用線
The wires are used for generator, motor, and transformer lead wire or high temperature place.

導體 Conductor			隔離帶 厚度 Thickness of Separator (約) (approx.)	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)	最小絕 緣電阻 Insulation Resistance Min. (20°C)	交流 電壓 Test Voltage
標稱 截面積 Nominal sectional area	構成 Construction 單線數/單線徑 Number/Diameter of wire	外徑 Outer Diameter (約) (approx.)		最小值 Min.	平均值 Average				
mm²	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	MΩ/km	kV/min
8	50/0.45	3.7	0.05	2.00↑	2.25↑	8.8	2.45↓	500	8.0/1
14	88/0.45	4.9	0.05	2.00↑	2.25↑	10.0	1.39↓	500	8.0/1
22	7/20/0.45	6.7	0.05	2.00↑	2.25↑	11.8	0.892↓	500	8.0/1
30	7/27/0.45	7.5	0.05	2.00↑	2.25↑	12.6	0.661↓	400	8.0/1
38	7/34/0.45	8.5	0.05	2.00↑	2.25↑	13.6	0.525↓	400	8.0/1
50	19/16/0.45	9.4	0.05	2.40↑	2.70↑	15.5	0.411↓	400	8.0/1
60	19/20/0.45	10.4	0.05	2.40↑	2.70↑	16.5	0.329↓	400	8.0/1
80	19/27/0.45	12.0	0.05	2.40↑	2.70↑	18.1	0.243↓	300	8.0/1
100	19/34/0.45	13.4	0.05	2.40↑	2.70↑	19.5	0.193↓	300	8.0/1
125	19/42/0.45	15.5	0.05	2.40↑	2.70↑	21.6	0.156↓	300	8.0/1
150	27/34/0.45	16.5	0.05	2.40↑	2.70↑	22.6	0.136↓	300	8.0/1
200	37/34/0.45	18.5	0.05	2.80↑	3.15↑	25.6	0.0993↓	300	8.0/1
250	37/42/0.45	20.7	0.05	2.80↑	3.15↑	27.8	0.0803↓	300	8.0/1
325	37/55/0.45	23.9	0.05	2.80↑	3.15↑	31.0	0.0614↓	200	8.0/1

※ 導體最高容許溫度：90°C

※ 周圍溫度：40°C以下