

### 3-8 6600V LPH 引出線

#### 構造 Construction/



#### 額定 Rating/

6600V LPH 引出線

(EP 橡膠絕緣海帕龍被覆電線)

6600V LPH-motor lead

(EP rubber insulated Hypalon coated wire)

#### 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.

#### 規格 Standard/

CNS 5747, JIS C 3315

導體 Conductor			隔離帶 厚度 Thickness of Separator (約) (approx.)	絕緣厚度 Thickness of Insulation			被覆厚度 Thickness of Sheath			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)	試驗 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	標準值 Standard (約) (approx.)	最小值 Min.	平均值 Average	標準值 Standard (約) (approx.)				
mm <sup>2</sup>	No./mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Ω/km	MΩ/km	kV/min	
8	50/0.45±0.01	3.7	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	0.85↑	0.90↑	1.0	13.8	2.45↓	500	15.0/1
14	88/0.45±0.01	4.9	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	0.94↑	0.99↑	1.1	15.2	1.39↓	500	15.0/1
22	7/20/0.45±0.01	6.7	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	0.94↑	0.99↑	1.1	17.0	0.892↓	500	15.0/1
30	7/27/0.45±0.01	7.5	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.02↑	1.08↑	1.2	18.0	0.661↓	500	15.0/1
38	7/34/0.45±0.01	8.5	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.02↑	1.08↑	1.2	19.0	0.525↓	500	15.0/1
50	19/16/0.45±0.01	9.4	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.02↑	1.08↑	1.2	19.9	0.411↓	500	15.0/1
60	19/20/0.45±0.01	10.4	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.11↑	1.17↑	1.3	21.1	0.329↓	500	15.0/1
80	19/27/0.45±0.01	12.0	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.11↑	1.17↑	1.3	22.7	0.243↓	400	15.0/1
100	19/34/0.45±0.01	13.4	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.19↑	1.26↑	1.4	24.3	0.193↓	400	15.0/1
125	19/42/0.45±0.01	15.7	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.19↑	1.26↑	1.4	26.6	0.156↓	400	15.0/1
150	27/34/0.45±0.01	16.5	0.05	3.20↑	3.60↑	4.0	1.28↑	1.35↑	1.5	27.6	0.136↓	300	15.0/1
200	37/34/0.45±0.01	18.5	0.05	3.60↑	4.05↑	4.5	1.36↑	1.44↑	1.6	30.8	0.0993↓	300	15.0/1
250	37/42/0.45±0.01	20.8	0.05	3.60↑	4.05↑	4.5	1.36↑	1.44↑	1.6	33.1	0.0803↓	300	15.0/1
325	37/55/0.45±0.01	23.9	0.05	3.60↑	4.05↑	4.5	1.45↑	1.53↑	1.7	36.4	0.0614↓	300	15.0/1

※ 導體最高容許溫度：90°C

※ 周圍溫度：40°C 以下