

MAP® FIBERGLASS SILICONE RUBBER WIRE

矽橡膠 雙層編織耐熱線 耐溫 **250°C** 耐壓 600V

產品說明 PRODUCT DESCRIPTION

*導體:多芯鍍錫銅絞線 Stranded Tinned Copper

*絕緣:矽橡膠絕緣 Silicone Rubber Insulation

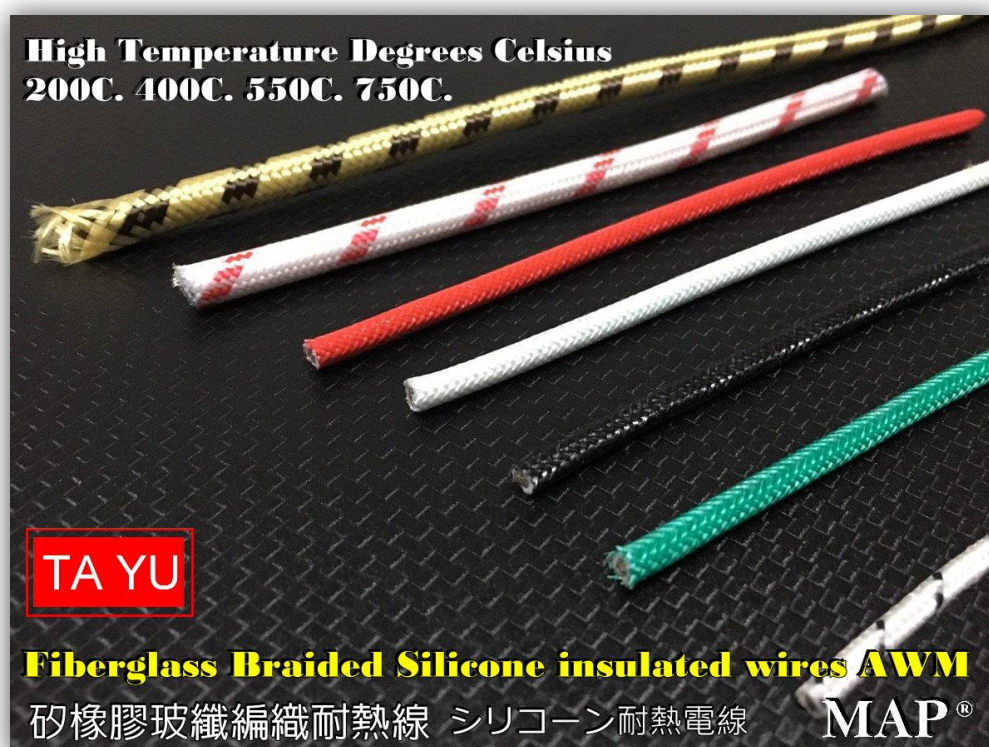
*外部編織:**雙層**玻璃纖維絲編織 Fiberglass Braid (**Double Layer**)

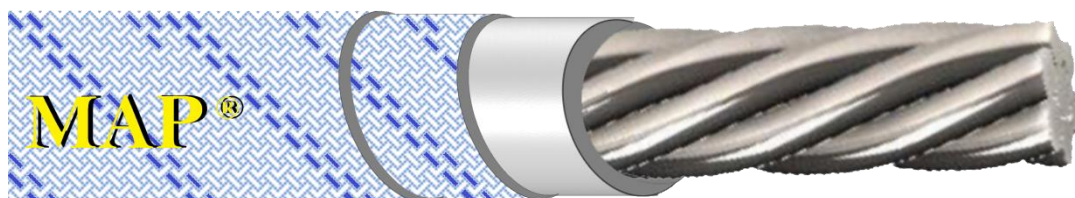
*額定溫度 250°C Rated temperature 250°C

*額定電壓 600 伏特 Rated voltage: 600V

*柔軟/耐高溫/耐寒 Flexible/High temperature resistant/Cold-resistant

*符合 ROHS 環保規範 Available ROHS NORM





適用於高功率設備&高溫環境:工控、儀器儀表、燈具。

Suitable for high power and high temperature application: Industrial instrumentation、test machine、Lighting.

耐溫:250°C 耐電壓:600V, 絕緣材質: Silicone Rubber, 編織材質: 雙層編織 Fiberglass

MAP® 250°C 矽橡膠 雙層編織耐熱線 (STRANDEED) 多芯絞線

SIZE	導體結構	矽膠絕緣厚度	編織(玻纖)厚度	完成外徑	導體電阻
MM ²	NO.X MM	THICKNESS	BRAID	OVERALL DIA	CON-RES
0.3mm ²	12/0.18 mm	0.35 mm	0.30 mm	2.0 mm ± 3%	64.2 Ω/km
0.5 mm ²	20/0.18 mm	0.40 mm	0.30 mm	2.4 mm ± 3%	38.5 Ω/km
0.75 mm ²	30/0.18 mm	0.40 mm	0.30 mm	2.6 mm ± 3%	25.9 Ω/km
1.25 mm ²	50/0.18 mm	0.40 mm	0.30 mm	2.9 mm ± 3%	15.7 Ω/km
2.0 mm ²	37/0.254 mm	0.50 mm	0.30 mm	3.4 mm ± 3%	9.8 Ω/km
3.5 mm ²	43/0.322 mm	0.60 mm	0.30 mm	4.3 mm ± 3%	5.4 Ω/km
5.5 mm ²	34/0.452 mm	0.80 mm	0.30 mm	5.3 mm ± 3%	3.5 Ω/km
8.0 mm ²	50/0.45 mm	0.90 mm	0.60 mm	6.7 mm ± 3%	2.45 Ω/km
14 mm ²	85/0.45 mm	1.10 mm	0.60 mm	8.3 mm ± 3%	1.36 Ω/km
22 mm ²	135/0.45 mm	1.14 mm	0.60 mm	11.7 mm ± 3%	0.895 Ω/km
38 mm ²	7/34/0.45 mm	1.24 mm	1.20 mm	14.1 mm ± 3%	0.525 Ω/km

大域科技股份有限公司

TA YU SCIENCE Co., Ltd

+886-3-329-8989

+886-3-329-7811

tayui@ms24.hinet.net

benson@tayui.com.tw

www.tayui.com.tw