

MAP® FIBERGLASS SILICONE RUBBER WIRE

矽橡膠 三層編織耐熱線 耐溫 **400°C** 耐壓 600V

產品說明 PRODUCT DESCRIPTION

*導體:鍍錫鎳合金銅絞線 Nickel-Tin Alloy Plated Copper

*編織:三層玻璃纖維絲編織 Fiberglass Braid (**Triple Layer**)

*額定溫度 400°C Rated temperature 400°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:400°C 耐電壓:600V, 絕緣材質: Silicone Rubber, 編織材質: 三層編織 Fiberglass

MAP® 400°C 矽橡膠 三層編織耐熱線 (STRANDEED) 多芯絞線

SIZE	導體結構	玻纖編織(三層)厚度	完成外徑	導體電阻
MM ²	NO.X MM	BRAID	OVERALL DIA	CON-RES
0.3mm ²	12/0.18 mm	0.75 mm	2.2 mm ± 3%	64.2Ω/km
0.5 mm ²	20/0.18 mm	0.75 mm	2.5 mm ± 3%	38.5Ω/km
0.75 mm ²	30/0.18 mm	0.75 mm	2.7 mm ± 3%	25.9Ω/km
1.25 mm ²	50/0.18 mm	0.75 mm	3.0 mm ± 3%	15.7Ω/km
2.0 mm ²	37/0.254 mm	0.75 mm	3.3 mm ± 3%	9.8Ω/km
3.5 mm ²	43/0.322 mm	0.75 mm	4.0 mm ± 3%	5.4Ω/km
5.5 mm ²	34/0.452 mm	0.90 mm	4.9 mm ± 3%	3.5Ω/km
8.0 mm ²	50/0.45 mm	0.90 mm	5.5 mm ± 3%	2.45Ω/km
14 mm ²	85/0.45 mm	0.90 mm	6.7 mm ± 3%	1.36Ω/km
22 mm ²	135/0.45 mm	0.90 mm	8.8 mm ± 3%	0.895Ω/km
38 mm ²	7/34/0.45 mm	1.20 mm	11.6 mm ± 3%	0.525Ω/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