

MAP® FIBERGLASS SILICONE RUBBER WIRE

UL 認證通過 矽橡膠編織耐熱線 **UL3304 / AWM3304**

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

*外層編織:玻璃纖維絲+環保樹脂 Fiberglass Braid

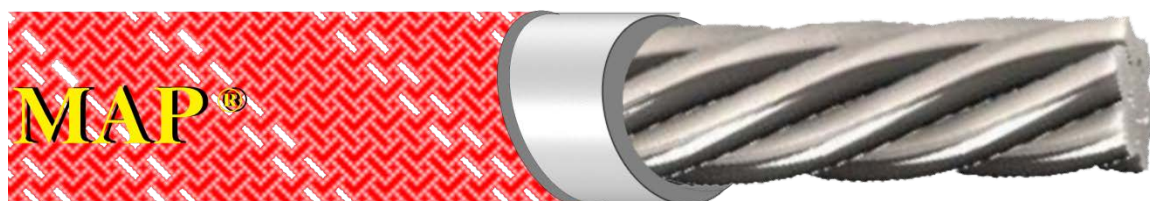
*額定溫度 200°C Rated temperature 200°C

*額定電壓 10000V Rated voltage:10000V (10KV/AC)

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

*符合 UL 規範 Available UL Verify





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:200°C 耐電壓:10000V(10KV/AC)，絕緣材質: Silicone Rubber，編織材質: Fiberglass

MAP® UL3304 矽橡膠編織耐熱線 (STRANDEED)多股絞線

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
AWG	NO.X MM	THICKNESS	BRAID	OVERALL DIA	CON-RES
22 AWG	7/0.26 mm	1.02 mm	0.16 mm	3.15 mm ± 3%	62.8 Ω/km
22 AWG	12/0.18 mm	1.02 mm	0.16 mm	3.15 mm ± 3%	63.1 Ω/km
20 AWG	7/0.30 mm	1.02 mm	0.16 mm	3.55 mm ± 3%	39.5 Ω/km
20 AWG	20/0.18 mm	1.02 mm	0.16 mm	3.35 mm ± 3%	41.2 Ω/km
18 AWG	7/0.40 mm	1.02 mm	0.16 mm	3.55 mm ± 3%	24.5 Ω/km
16 AWG	7/0.50 mm	1.02 mm	0.16 mm	3.90 mm ± 3%	15.5 Ω/km
14 AWG	37/0.26mm	1.02 mm	0.16 mm	4.20 mm ± 3%	9.52 Ω/km
12 AWG	43/0.32 mm	1.02 mm	0.16 mm	4.85 mm ± 3%	5.95 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