

## MIL-W-81044 導線

M81044 (SAE AS81044) 導線是一種非常通用和可靠的單導體絕緣導線，工作範圍在-65° C 至 150° C (-85° F 至 302° F)，最高額定電壓 600V。M81044 導線易於加工和剝離，並且不自燃也不助燃，具有阻燃和自熄性。具有耐切割，耐磨，抗化學品及具有低煙特性

本電線是使用於航空電子設備和機身隔間保護區的理想選擇產品。

M81044 電線最初是為軍事和航空航天應用而開發的，通常用於飛機，地面支援設備，軍用車輛，船上和導彈平台。M81044 還有各種商業和工業應用，如線束佈線或需要多數量高密度電纜組的應用。但是，M81044 導線可以有錫和銀的鍍層導體以及高強度銅合金導體選擇，M81044 導線的尺寸範圍為 30 至 0000 AWG。M81044 還可根據您的需要提供各種絕緣材料選擇。MIL-W-81044 已經由 SAE AS81044 取代。

佳昭公司很高興為客戶提供各種導線和規程訂制選擇，包括符合軍事規格的各種導線。提供導線不同的規格尺寸、重量和絞合線組成樣式。請聯繫佳昭公司，我們很樂意提供協助

軍規型號	導體 (AWG)	導體鍍層	電壓	耐溫	絕緣層	M27500 電纜 代號
<b>M81044/5</b>	24-0	Silver-coated Copper Normal Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MD
<b>M81044/6</b>	24-0	Tin-coated Copper Normal Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	ME
<b>M81044/7</b>	26-0	Silver-coated High Strength Copper Alloy Normal Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MF
<b>M81044/8</b>	24-0	Silver-coated Copper Medium Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MG
<b>M81044/9</b>	24-0	Tin-coated Copper Medium Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MH
<b>M81044/10</b>	26-0	Silver-coated High Strength Copper Alloy Medium Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MJ
<b>M81044/11</b>	30-12	Silver-coated Copper Light Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MK
<b>M81044/12</b>	30-12	Tin-coated Copper Light Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	ML
<b>M81044/13</b>	30-20	Silver-coated High Strength Copper Alloy Light Weight	600V	150°C	Crosslinked Extruded Polyalkene	MM



佳昭企業有限公司  
NEARSON ENTERPRISE CORP.

• TEL:886-2-2957-9823 • FAX:886-2-2957-9712  
• <http://www.nearson.com.tw>