



志達集團企業有限公司
SPEED ENTERPRISE GROUP COMPANY LIMITED

荃灣青山道491-501號嘉力工業中心B座4字樓18室
BLK. B, B18, 4/F., Hi-Tech Industrial Centre,
491-501 Castle Peak Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong.
Tel : 26250280 Fax : (852) 23743317

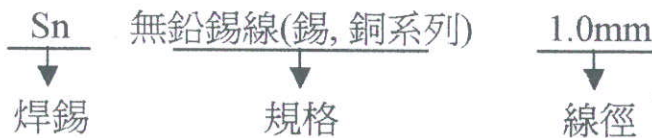
SPECIFICATION FOR APPROVAL

AISU BRAND

1. 適用範圍

本承認書僅適用於志達集團企業有限公司交付予

2. (Lead Free Solder Wire) 無鉛錫線 1.0mm 種類、化學成份及規格如下表所示:



種類	化學成份(WT%)									
無鉛 LFW-Cu005-90	Sn 錫	Pb 鉛	不純物 (MAX)							
			Sb 銻	Cu 銅	Bi 鉍	Zn 鋅	Fe 鐵	Al 鋁	As 砷	Cd 鎘
藥心 無鉛錫線 1.0mm	99 99.5	0.009 以下	0.1 以下	0.4 0.6	0.03 以下	0.005 以下	0.02 以下	0.005 以下	0.03 以下	0.005 以下

3. 物理特性

規格	種類	松香含量	固相線 溫度(°C)	液相線 溫度(°C)	比重	拉力強度 Kg / mm	導電率 Cu = 100%	電氣絕緣
無鉛錫線1.0mm	無鉛	1.37~1.73	181~185	約 230	7.2~7.4	383	11.5	≥1X10 ¹¹ Ω

4. 包裝方式

種類	每箱	數量	重量(卷)
焊錫絲	10 Kgs	10 卷	1 Kgs

REMARK: 此規格只適用於以上產品在未使用情況下之標準。



志達集團企業有限公司
SPEED ENTERPRISE GROUP COMPANY LIMITED

荃灣青山道491-501號嘉力工業中心B座4字樓18室
BLK. B, B18, 4/F., Hi-Tech Industrial Centre,
491-501 Castle Peak Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong.
Tel : 26250280 Fax : (852) 23743317

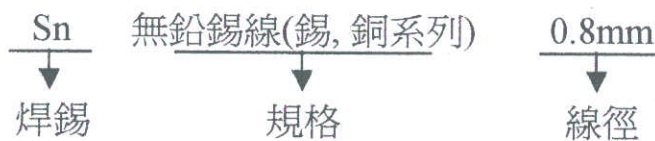
SPECIFICATION FOR APPROVAL

AISU BRAND

1. 適用範圍

本承認書僅適於志達集團企業有限公司交付予

2. (Lead Free Solder Wire) 無鉛錫線 0.8mm 種類、化學成份及規格如下表所示:



種類	化學成份(WT%)									
無鉛 LFW-Cu005-90	Sn 錫	Pb 鉛	不純物 (MAX)							
			Sb 銻	Cu 銅	Bi 鉍	Zn 鋅	Fe 鐵	Al 鋁	As 砷	Cd 鎘
藥心 無鉛錫線 0.8mm	99 99.5	0.009 以下	0.1 以下	0.4 0.6	0.03 以下	0.005 以下	0.02 以下	0.005 以下	0.03 以下	0.005 以下

3. 物理特性

規格	種類	松香含量	固相線 溫度(°C)	液相線 溫度(°C)	比重	拉力強度 Kg / mm	導電率 Cu = 100%	電氣絕緣
無鉛錫線0.8mm	無鉛	1.37~1.73	181~185	約 230	7.2~7.4	383	11.5	≥1X10 ¹¹ Ω

4. 包裝方式

種類	每箱	數量	重量(卷)
焊錫絲	10 Kgs	10 卷	1 Kgs

REMARK: 此規格只適用於以上產品在未使用情況下之標準。



志達集團企業有限公司
SPEED ENTERPRISE GROUP COMPANY LIMITED

荃灣青山道491-501號嘉力工業中心B座4字樓18室
BLK. B, B18, 4/F., Hi-Tech Industrial Centre,
491-501 Castle Peak Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong.
Tel : 26250280 Fax : (852) 23743317

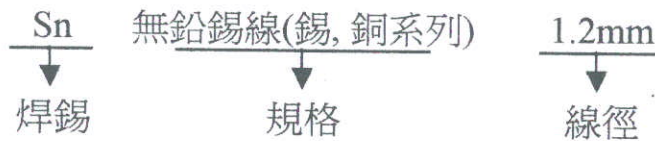
SPECIFICATION FOR APPROVAL

AISU BRAND

1. 適用範圍

本承認書僅適於志達集團企業有限公司交付予

2. (Lead Free Solder Wire) 無鉛錫線 1.2mm 種類、化學成份及規格如下表所示:



種類	化學成份(WT%)									
	Sn 錫	Pb 鉛	不純物 (MAX)							
Sb 銻			Cu 銅	Bi 鉍	Zn 鋅	Fe 鐵	Al 鋁	As 砷	Cd 鎘	
無鉛 LFW-Cu005-90	99 99.5	0.009 以下	0.1 以下	0.4 0.6	0.03 以下	0.005 以下	0.02 以下	0.005 以下	0.03 以下	0.005 以下

3. 物理特性

規格	種類	松香含量	固相線 溫度(°C)	液相線 溫度(°C)	比重	拉力強度 Kg / mm	導電率 Cu = 100%	電氣絕緣
無鉛錫線1.2mm	無鉛	1.37~1.73	181~185	約 230	7.2~7.4	383	11.5	$\geq 1 \times 10^{11} \Omega$

4. 包裝方式

種類	每箱	數量	重量(卷)
焊錫絲	10 Kgs	10 卷	1 Kgs

REMARK: 此規格只適用於以上產品在未使用情況下之標準。



志達集團企業有限公司
SPEED ENTERPRISE GROUP COMPANY LIMITED

荃灣青山道491-501號嘉力工業中心B座4字樓18室
BLK. B, B18, 4/F., Hi-Tech Industrial Centre,
491-501 Castle Peak Road, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong.
Tel : 26250280 Fax : (852) 23743317

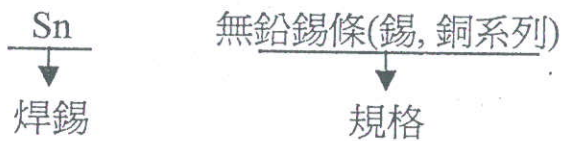
SPECIFICATION FOR APPROVAL

AISU BRAND

1. 適用範圍

本承認書僅適用於志達集團企業有限公司交付予

2. (Lead Free Solder Bar) 無鉛錫條 種類、化學成份及規格如下表所示:



種類	化學成份(WT%)									
	Sn 錫	Pb 鉛	不純物 (MAX)							
Sb 銻			Cu 銅	Bi 鉍	Zn 鋅	Fe 鐵	Al 鋁	As 砷	Cd 鎘	
無鉛 LFB-Cu005-90	99 99.5	0.009 以下	0.1 以下	0.4 0.6	0.03 以下	0.005 以下	0.02 以下	0.005 以下	0.03 以下	0.005 以下

3. 物理特性

規格	種類	固相線 溫度(°C)	液相線 溫度(°C)	比重	拉力強度 Kg / mm	導電率 Cu = 100%
無鉛錫條	無鉛	181~185	約 230	7.2~7.4	383	11.5

4. 包裝方式

種類	每箱	數量	重量(支)
焊錫棒	20 Kgs	約 38 支	約 0.52 Kgs

REMARK: 此規格只適用於以上產品在未使用情況下之標準。