MSL

MSL

木子股份有限公司

公司地址:32065 台灣桃園市中壢區大華路57號
聯絡電話:886-3-4559414
傳　　真:886-3-4559464
信　　箱:info@msl.com.tw
營業時間:週一至週五 08:30~12:00 / 13:00~17:30

RAV.2023.08

YOUR BEST
MANUFACTURER

MSL

目錄
CONTENT

企業概況
General situation of enterprises

公司簡介 ····· 01
成長歷程 ····· 03
我們的優勢 ····· 05
資質認證 ····· 07
實驗室 ····· 08

產品系列
Product series

A 網路線 ····· 09
B 光纖線 ····· 11
C 信號線 ····· 14
D USB線 ····· 17
E 電腦線 ····· 21
F 音視頻線 ····· 29
G 機內線 ····· 31
H 轉接頭 ····· 35
I 水晶頭 ····· 41
J 資訊插座 ····· 42
K 連接器 ····· 44
L 資料轉換器 ····· 46
M 電源線 ····· 47

INTRODUCTION
公司簡介

木子股份有限公司成立於1987年，於1993年在中國深圳成立第一家生產基地，總占地30,000平方米，於2014年在越南北越成立第二家生產基地，總占地30,000平方米，2023年成立第三家生產基地，總占地20,000平方米。主要經營電線、線纜、電腦週邊連結線材及連接器等相關產品研發與製造，產品銷往美國、歐洲、亞洲及東南亞等國家及地區。

本集團具備PVC膠粒、銅線、線纜、光纜、線束組裝及光纖組裝等一系列完整製造能力，可即時提供與滿足客戶全方位的產品設計、生產的解決方案和市場需求，同時擁有ODM/OEM的客製化服務，進而提供客戶合理價格、交期。

我們將秉持公司成立以來堅持不變之誠信經營理念，不斷加強產品研發、提升品質、提高效率、降低成本，以提供客戶更優質之服務。

COMPANY HISTORY
成長歷程

1987
於台灣成立MSL
木子股份有限公司

1993
中國深圳市成立
第一家生產基地

2003
中國深圳
工廠搬遷擴大

2008
中國深圳
工廠導入ERP系統

2014
越南北越成立
第二家生產基地

2021
工廠導入
線上簽核系統

2022
工廠導入HR
系統與MES系統

2023
越南成立
第三家生產基地

OUR ADVANTAGE
我們的優勢

整合力
一條龍式的生產製程

服務力
擁有國際化的
服務水準

產品力
多種規格且符合OEM、
ODM 需求的訂製服務

品質力
完整且符合各
國的安規體系

CERTIFIED ISO 9001:2015 COMPANY

價格力
具有優勢的誠意價格

MSL
我們擁有完整的製造供應鏈
可提供全方位的產品設計

銅線製造

鍍錫銅製造

PVC 膠粒製造

光纜、線材製造

纖芯製造

光纜組裝加工

插頭組裝加工

QUALITY CERTIFICATION
品質認證

我們擁有體系認證，以及多國安規認證
滿足客戶品質及認證的需求

ISO 9001 | ISO 14001 | REACH | ROHS

CE | CEBEC | +S | CSA | ETL | OVE

NEMKO | DEMKO | FIMKO | SEMKO | CUL | ENEC

KEMA | IECQ | IMQ | BSI | VDE | SAA

LABORATORY
實驗室

各地生產基地都配有完善的實驗室環境與檢測設備
兼具各國的安規標準與滿足客戶的測試需求

UL換氣式老化爐
Aging Oven
用途：用於芯線/外被老化測試

電線加熱變形試驗機
Heat Distortion Tester
用途：測試線材耐熱變形

鹽霧試驗機
Salt Spray Chamber
用途：測試各類金屬部件耐腐蝕性能

插頭彎折試驗機
Plug Flexing Tester
用途：測試插頭彎折性能

溫升試驗機
Temperature Rising Tester
用途：測試插頭溫升

燃燒試驗爐
FLAME TESTER
用途：主要用于测试绝缘或被覆体的防火情形

時域反射儀(網路分析儀)
Time-domain Reflectometer
用途：测试频率范围在 20 GHz 以内的射频元器件和电路的设备

耐寒衝擊試驗機
Freezing Inpact Tester
用途：測試在低溫条件下耐冲击的性能

可繞電線柔軟度試驗機
Cable Flexible Testing Equipment
用途：測試線材柔軟度

低溫冷繞試驗機
Cold Bending tester
用途：測試在低溫條件下線材彎曲的性能

8P8C - 8P8C

8P8E SHORT - 8P8E SHORT

8P8E - 8P8E

8P8S - 8P8S

8P8ES - 8P8ES

8P8C - 8P8C

8P8C - DB9F - MAS8

DB9F - 10P10C

DB9M - 10P10C

4P4C - 4P4C

6P4C - 6P4C

6P6C - 6P6C

A 產品系列--網路線
PRODUCT SERIES--LAN CABLE

8P8C - 8P8C

8P8S-8P8S

8P8E LOCK CORE TYPE PLUG

8P8E LOCK STYLE PLUG

Cat.5E UTP Ethernet Bulk Cable

Cat.6 UTP Ethernet Bulk Cable

A 網路線
B 光纖線
C 信號線
D USB線
E 電腦線
F 音視頻線
G 機內線
H 轉接頭
I 水晶頭
J 資訊插座
K 連接器
L 資料轉換器
M電源線

SM G657A1 9/125(LC-LC)

SM G657A1 9/125(LC-LC)

SM G657A1 9/125(LC-SC)

SM G657A1 9/125(LC-ST)

SM G657A1 9/125(SC-SC)

SM G657A1 9/125(SC-ST)

SM G657A1 9/125(ST-ST)

MM OM1 62.5/125(LC-LC)

MM OM1 62.5/125(LC-SC)

MM OM1 62.5/125(LC-ST)

MM OM1 62.5/125(SC-SC)

MM OM1 62.5/125(ST-SC)

B 產品系列--光纖線
PRODUCT SERIES--FIBER

MM OM1 62.5/125(ST-ST)

MM OM2 50/125(LC-LC)

MM OM4 50/125(LC-LC)

MM OM2 50/125(LC-SC)

MM OM2 50/125(LC-ST)

MM OM2 50/125(ST-ST)

MM OM3 50/125(LC-LC)

MM OM3 50/125(LC-SC)

MM OM3 50/125(SC-SC)

MM OM3 50/125(LC- LC)Uniboot

MM OM4 50/125(LC-LC)

MM OM2 50/125(SC-ST)

B 產品系列--光纖線
PRODUCT SERIES--FIBER

Optical fiber line

MM OM4 50/125(MTP-MTP 12C)

MM OM4 50/125(MPO-MPO 12C)

SM G657A1 9/125(FAN-OUT/ MTP- LC 8C)

SM G657A1 9/125 (SC-SC)

SM G657A2(LSH-LSH)

SM G657A2(CS-CS)

MM OM3 50/125(FAN-OUT/ MPO- LC 16C)

SM G657A2(DIN-DIN)

SM G657A1(SMA905-SMA905)

C 產品系列--信號線
PRODUCT SERIES--SIGNAL CABLE

DP1.4 DP20M-M 28#

AOC HDMI19M-M(8k)

AOC HDMI19M-M

HDMI2.119M-M 28#

HDMI19M - HDMI19M

HDMI19M - HDMID19M

HDMI19M - HDMI19F

HDMI19M - HDMI(C)19M

HDMI19M - DVI19M

HDMI19M - HDMI19M

HDMI19F - DVI 25F

HDMI19F - HDMID19M

DVI19M - DVI19M

DVI23M - DVI23M

DVI25M - DVI25F

DVI25M - DVI25M

DVI25M - DVI29F

DVI25M - DVI29F

DVI29M - DVI29M

DVI17M - HD15M

DVI29M - HD15F - DVI29F

DP 20M – DP 20M

MINI DP 20M – MINI DP 20M

HD15F - HD15F

產品系列--信號線
PRODUCT SERIES--SIGNAL CABLE

HD15M - HD15M

HD15M - HD15M

IEEE13949B - IEEE1394 6PM

IEEE1394-6P - IEEE1394-6P

DP-VGAF

產品系列--USB線
PRODUCT SERIES--USB CABLE

USB4.0 CM – CM

USB3.1(3.2) CM – CM

USB AM - iphone C48

USB AM - USB AM

USB AM - USB AF

USB AM - USB AF

USB AM - USB AF

USB AM - USB AF

USB AF - USB AF

USB AM - USB BM

USB AM - USB BM

USB AM - USB BM

產品系列--USB線
PRODUCT SERIES--USB CABLE

USB AM - USB BM

USB AF - USB BF

USB BM - USB BF

USB BF - JP3301-5P

USB AM - MICRO USB BM

USB AF - MK 5P

USB AM - MINI USB 5P

MINI USB 5P - MINI USB 5P

OEM,ODM Cable

USB AM - DC 5.5x2.1

USB AF - MD 6M

USB AM - USB AM

產品系列--USB線
PRODUCT SERIES--USB CABLE

USB AM - USB AF

USB AM - USB BM

USB AM - MICRO USB BM

USB2.0 C M - USB2.0 CM

USB AM - USB2.0 CM

USB3.0 CM-USB 3.0 AM

OEM,ODM Cable

USB3.1 CM-CF

DB9M - DB9M

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB9F

DB9M - DB25F

DB9M - DB25F

DB9M - 10P10C

產品系列--電腦線
PRODUCT SERIES--COMPUTER CABLE

DB9M - HD78M

DB9M - MICRO DB9F

DB9F - USBAM

DB9M - TU3007HNO-3P

DB9M

DB9M

DB9F - DB9F

DB9F - DB9F

DB9F - DB25M

DB9F - E7506-WHITE

8P8C - DB9F

DB9F - 3.5SP

產品系列--電腦線
PRODUCT SERIES--COMPUTER CABLE

DB9F - MD8M

DB15M - DB15M

DB15M - HD15M

DB15M

DB25M - DB25F

DB25M - DB25F

DB25M - CN36M

DB25M - DB25M

DB25M - DB25M

DB25M - DB25M

DB25M - CN36M

DB25M - DB25F

產品系列--電腦線
PRODUCT SERIES--COMPUTER CABLE

DB25M - HD26F

DB25F - DB9F - DB25M

DB25M - 8P8S

DB25M - HPDB50M

DB25M - V.35F

DB25M

DB25F - DB25M

DB25F - DB9F

DB37M - DB37F

DB37M - DB37M

DB37F - MOL60M

DB37F - DB37M

DB50M - DB50F

HD15M - HD15M

HD15M - HD15F

HD15M - HD15F

HD15M - HD15M

HD15M - HD15M

HD15M - E010H-09E

HD26M - HD26F

HD26F - DVI29M

HD44F - HD44M

HD44F - HD44M

HD44M - DB9Mx4

產品系列--電腦線
PRODUCT SERIES--COMPUTER CABLE

CN36M - CN36F

CN36M - CN36M

CN50M - HPDB68M

HPCN20M - HPCN20M

HPCN36M - HPCN36M

HPCN40M - HPCN40M

HPCN50M - HPCN50M

HPDB50M - HPDB50M

HPDB50M - HPDB50M

HPDB68M - HPDB68M

HPDB68M - HPDB68M

U2CN68M - U2CN68M

U2CN68M - U2CN68M

MD4M - MD4F

MD6M - MD6F

MD6M - MD6F

MD6M - MD6M

MD7M - MD10F

MD8M - MD8F

DIN5F - 3.5SP

DIN5F - DB9F

DIN7M - DIN7M

DIN8M - DB9F

DIN8M - DIN8M

產品系列--電腦線
PRODUCT SERIES--COMPUTER CABLE

IEEE488 - IEEE488

KPPX-3P+E1006

MOL60M - MOL60M

XLR 3M - XLR 3M

(2+2)PIN MALE

OEM,ODM Cable

3.5SP - 3.5MPx2

3.5SP - 3.5SP

3.5SP - 3.5SP

DB9F - 3.5SP

3.5SP - 3.5SJ

3.5SJ(J3262-3S29) - 3.5SJ

DC6.3SP - DC6.3SP

DC 5.5_2.1 - DC 5.5_2.1

DC 5.5_2.1 - DCJ 5.5_2.1

DCJ 5.5_2.5 - DC5.5_2.5

BNCM - BNCM

BNCMx5 - BNCMx5

產品系列--音視頻線
PRODUCT SERIES--AUDIO/VIDEO CABLE

HD15M - BNCMx5

MOL60M - BNCFx17

RCAM - RCAM

OEM,ODM Cable

Wire Harness (CKM1251-13P)

Wire Harness (CKM2001-4P)

Wire Harness (CKM2001-5P)

Wire Harness (CKM2542-2)

Wire Harness (CKM2542-5P)

Wire Harness (CKM2543-4P)

Wire Harness (CKM3961-3P)

Wire Harness (CKM3962-5P)

Wire Harness (CKM5082-4P)

Wire Harness (CKM66050102-09

Wire Harness (JP2411-2P)

Wire Harness (JST.Molex)

G 產品系列--機內線
PRODUCT SERIES--INTERNAL CABLE

Wire Harness (TE# 172167-1)

Wire Harness (TU1252HNO-05)

Wire Harness (TY3085HNO-2)

Wire Harness (TY3085HNO-2)

Wire Harness(FCI 90311-010LF)

CKM5082-4P - ATA15M

CKM5082-4P - CKM2544-4P

CKM5082-4P - CKM5081-4P

CKM5082-4P - CKM5081-4Px2

ID10 - ID10

ID20 - ID20

ID26 - DB25F

ID26 - ID26

ID30 - ID30

ID34X3 - CE34PX2

ID40 - ID40

ID10 - DIP10

ID10 - DB9F

IDC DB9F - ID10

DB9M - ID10

DB25F - ID26

ID40-ID40

SATA-7PF - SATA-7PF

SATA7PM - SATA7PM

G 產品系列--機內線
PRODUCT SERIES--INTERNAL CABLE

SATA-7PM - SATA-7PM

SATA15F - SATA15Mx2

OEM,ODM Cable

OEM,ODM Cable

SUR0.8 IDC-10Px2

1.0 IDC 5037-5063

LVDS-FI-RE51HLx2

LVDS-FI-RE51HL

LVDS EDP CABLE - 0.5 PITCH

LVDS EDP CABLE - 0.5 PITCH

LVDS EDP CABLE - 0.4 PITCH

LVDS EDP CABLE - 0.5 PITCH

HDMI19F-F

HDMI19M-F

HDMI19F-F

HDMI M - F, 90°

HDMI M - DVI F

HDMI keystone insert

HDMI F - DVI M

HDMI wallplate

HDMI F - DP M

HDMI F - MDP M

DVI25M - HDMI19F

DVI25M - HDMI19F

DVI25M - HDMI19F

DVI25F - HDMI19M

DP M - DVI F

MDP M - DVI F

HD15F - DVI29M

USB keystone insert

Universal Power adaptor

USBAM - USBAF

USBAF - USBBM

USBAF - MICRO USBBM

USBAF - USBBF

USBAF - MINI USB5F

USBAF - MINIUSB5M

USBAM

USB3.0AF - USB3.0BF

8P8C

8P8CF - 8P8CF

8P8C - 8P8CF

RJ45 JACK

RJ11 JACK

RJ12 JACK

RJ12 JACK

RJ45 JACK

DB9F-RJ45

產品系列--轉接頭
PRODUCT SERIES--ADAPTER & GENDER CHANGER

DB9F-RJ45

DB9F-RJ45

DB9F - DB9F

DB9F - DB25F

DB9F - DB25M

DB9F

mini GC DB9F-F

mini GC DB9M-F

mini GC DB9M-F

mini GC DB9M-M

MD6M - DB9F

DB25F - DB25F

DB25M - CN50F

DB25M - CN50F

DB25M - DB25F

DB25M - RJ45

DB25M - RJ45

mini GC DB25F-F

mini GC DB25M-M

mini GC HD15F-F

mini GC HD15M-M

CN50M - HPDB50F

HPDB50M - CN50F

IEEE1394 6F - IEEE1394 6F

產品系列--轉接頭
PRODUCT SERIES--ADAPTER & GENDER CHANGER

RG-6 F connector, water proof

DUPLEX ADAPTOR 6P4C

SURFACE JACK 6P4C

Single gang drywall bracket

1 port keystone decora plate

2 port keystone decora plate

3 port keystone decora plate

WALL PLATE 1PORT

WALL PLATE 2PORT

WALL PLATE

產品系列--水晶頭
PRODUCT SERIES--MODULAR PLUG

PLUG 6P4C F

PLUG 6P4C R

PLUG 6P4C R

PLUG 8P8C

PLUG 8P8C

PLUG 8P8C F

PLUG 8P8C F

PLUG 8P8C R

PLUG 8P8C R

產品系列--資訊插座
PRODUCT SERIES--KEYSTONE JACK

Keystone ,8P8C,C5E

Keystone 8P8C,C6,US,WH

Keystone 8P8C,C6

Keystone 8P8C,C6A,FS

Keystone Jack,8P8C,50u,C6

Keystone Jack,US,6P6C,WH

Keystone Jack,US,8P8C C5E

Keystone Jack,US,8P8C C6 BL

Keystone Jack,US,8P8C,C5E

Keystone Jack,US,8P8C,C6

Copper,Box 1 Port

Copper,Box,2 Port

產品系列--資訊插座
PRODUCT SERIES--KEYSTONE JACK

Copper,Box,US,C5E,WH

Copper,Box,US,C6 WH

Inline Coupler,8P8C,C6 US

MU5+Adaptor,LC - LC MM

產品系列--連接器
PRODUCT SERIES--CONNECTER

DB 9M

DB 9M

DB 9M

DB 15F

DB 9F

DB 9F

DB 9F

DB 9F

DB 15M

DB 25F

DB 25M

DB 25M

產品系列--連接器
PRODUCT SERIES--CONNECTER

DC 9F

DC 15M

DC 15F

DC 25F

DP 9M

HD 15F

HD 15M

HD 26M

HD 15F

USB AF

BNCF-6.3MP

產品系列--資料轉換器
PRODUCT SERIES--MANUAL SWITCH BOXES

DW-92 DB9F

DW-94 DB9F

DW-252 DB25F

DW-RJ112 6P6F

IEC60320 C13 - IEC60320 C13

IEC60320 C13 - IEC60320 C13

IEC 60320 C13 - NEMA5-15P

IEC60320 C13 - NEMA5-15P

IEC60320 C13 - NEMA5-15P

IEC60320 C13 - NEMA5-15P

IEC60320 C13 - IEC60320 C14

IEC320 C13 - NEMA5-15P

IEC60320 C13 - NEMA5-15P

IEC60320 C13 - IEC60320 C14

IEC60320 C13 - IEC60320 C14

IEC60320 C13 - IEC60320 C14

M 產品系列--電源線
PRODUCT SERIES--POWER CORD

IEC60320 C13 - IEC60320 C14

IEC60320 C13 - DIN49441

IIEC60320 C13 - DIN49406

IEC60320 C13 - DIN49441

IEC60320 C13 - DIN49441

IEC60320 C13 - DIN49441

IEC60320 C13 - DIN49441

IEC60320 C13 - DIN49441

IEC60320 C13 - DIN49441

IEC60320 C13 - BS1363-1

IEC60320 C13 - BS1363-1

IEC60320 C13 - BS1363-1

IEC60320 C13 - NEMA1-15P

IEC60320 C13 - IEC60320 C20

NEMA5-15P - NEMA5-15R

NEMA5-15P - IEC60320 C5

NEMA5-15P - IEC60320 C15

NEMA5-15P - IEC60320 C19

NEMA5-15P - NEMA5-15R

NEMA5-15P

NEMA5-15P - IEC60320 C5

M 產品系列--電源線
PRODUCT SERIES--POWER CORD

NEMA5-15P

IEC60320 C14 - NEMA5-15R

NEMA5-15P - NEMA5-15R

IEC60320 C14 - IEC60320 C19

IEC60320 C14 - CKM3961-5P

IEC60320 C14 - IEC60320 C15

IEC60320 C14 - IEC60320 C5

DIN49441 - IEC60320 C5

DIN49441 - IEC60320 C5

DIN49441 - IEC60320 C7

DIN49441 - IEC60320 C7

BS1363-1 - IEC60320 C5

BS1363-1 - IEC60320 C7

BS1363-1 - IEC60320 C5

NEMA1-15P - IEC60320 C5

NEMA1-15P - IEC60320 C7

NEMA1-15P - IEC60320 C7

NEMA1-15P - IEC60320 C7

EN50075Sheet 1 - IEC60320 C7

IEC60320 C7

IEC60320 C5 - IEC60320 C5

ASNZS3112 - IEC60320 C5

IEC60320 C7 - IEC60320 C7

IEC60320 C20 - IEC60320 C15

M 產品系列--電源線
PRODUCT SERIES--POWER CORD

IEC60320 C19 - IEC60320 C20

IEC60320 C21 - IEC60320 C20

IEC60320 C19 - NEMAL5-20P

IEC60320 C19 - NEMAL6-20P

OEM,ODM Cable

OEM,ODM Cable

IEC60320 C13 - NEMA 5-20P

NEMA 6-20P - NEMA 6-20R

IEC60320 C19LA - IEC60320 C20

IEC60320 C19 - IEC60320 C20RA

IEC60320 C19RA - IEC60320 C20RA