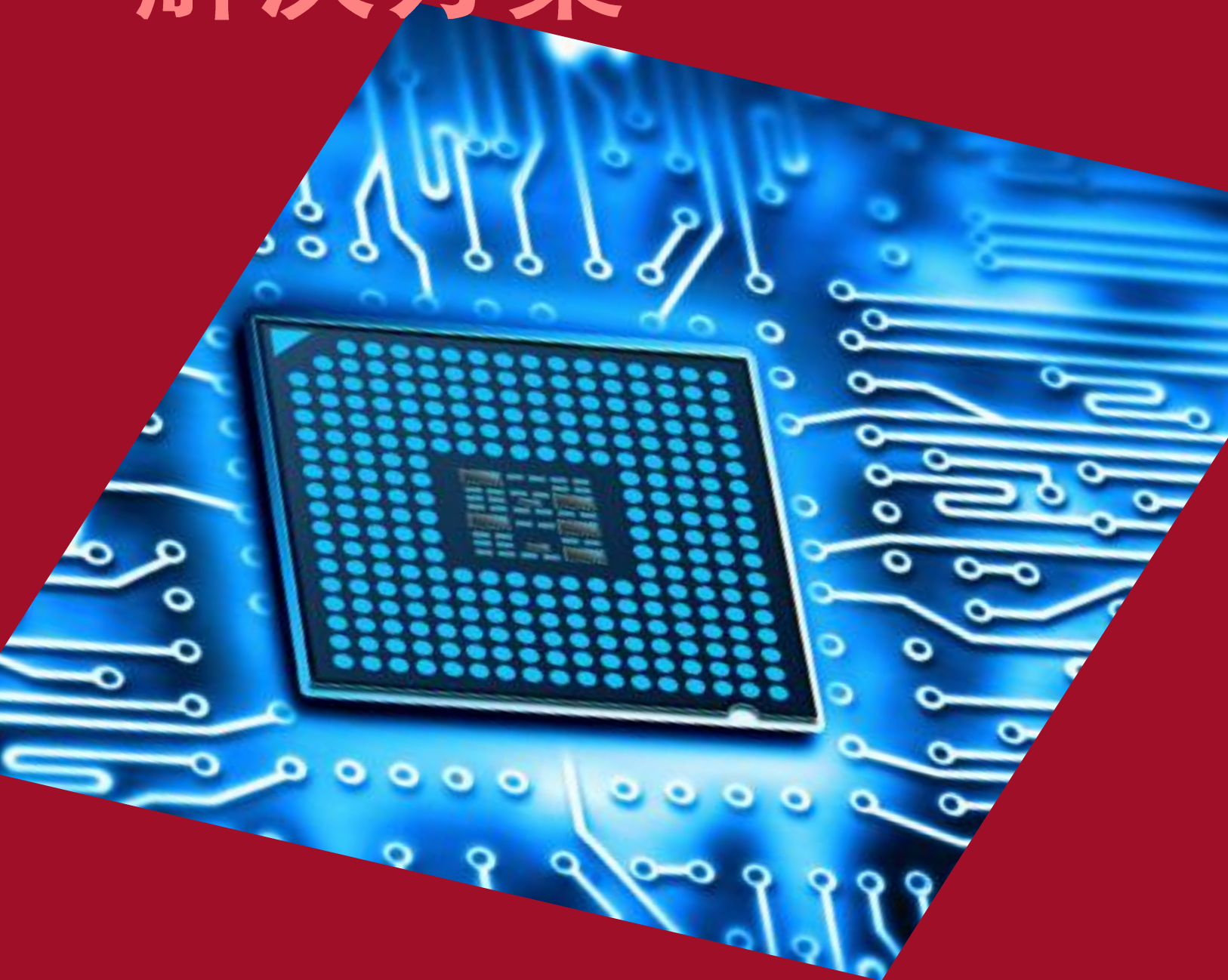


**Your leading supplier of
Semiconductors Solution**



半導體設備 解決方案



twcn.rs-online.com

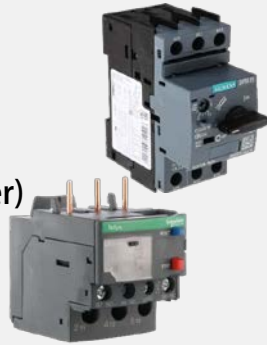
熱門類別

您還需要對自己的最新設計專案執行哪些工作？RS都能精準的滿足您的需求。

電控相關 Electronic control related

電子控制技術相關的領域。包括設計、製造和應用電子元件和電路，用於控制、調節和管理電力、訊號和數據流動。

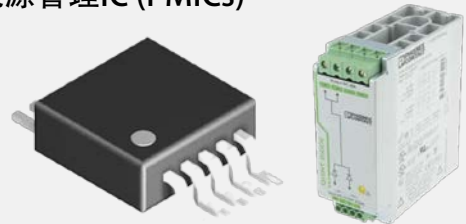
- 繼電器 (Relay)
- 保險絲 (Fuse)
- 指示燈 (Indicators)
- 開關 (Switches)
- 斷路器 (Circuit Breaker)



電源管理 Power management

電力供應和使用進行有效管理和控制的一系列技術和策略。旨在確保電力系統的穩定運行，同時最大程度地提高能源效率和節能。

- 電源供應 (Power supplies)
- 電源管理IC (PMICs)



自動化/馬達控制系統 Automation/Motor Control Systems

使用電子和電機技術，通過控制信號和反饋機制，對馬達進行精確的控制，以實現所需的運動、速度和位置。

- 可程式化邏輯控制器/人機介面 (PLC/HMI)
- 運動控制 (Motion Control)
- 馬達 (Motor)



線纜及連接器 Cables and connectors

用於傳輸訊號、電力或數據的重要電子元件，以便在不同設備或系統之間傳輸信號或能量。

- 自動化與控制 (Automation and Control)
- 基礎設施 (Infrastructure)
- 空氣/流體處理 (Air/Fluid Handling)
- 資料傳輸 (Data Transmission)
- 配件 (Accessories)



氣動/液壓控制 Pneumatic/hydraulic control

利用氣體或液體作為傳動介質，通過控制壓力和流量來實現機械運動的技術或系統。

- 液壓系統 (Hydraulics)
- 泵/汽缸 (Pump/Cylinders)
- 壓力監測儀 (Pressure monitor)
- 閥門 (Valves)
- 氣動 (Pneumatic)



電子元件品牌概覽

最新技術及優質產品，源自於我們全球最重要的電子元件製造商。

電控相關 Electronic control relate

繼電器 Relay

- 功率繼電器 (Power relays)
- 固態繼電器 (Solid state relays)
- 限時電驛 (Timer relay)
- 監控繼電器 (Monitoring relay)
- 安全繼電器 (Safety relay)
- 磁簧繼電器 (Reed relay)
- 汽車繼電器 (Automotive Relays)
- 訊號繼電器 (Signal Relays)
- 強制性安全繼電器 (Force Guided Relays)



保險絲 Fuse

- 管式保險絲 (Cartridge Fuses)
- 保險絲 (Tag Fuses)
- 不可重置保險絲 (Non Resettable Fuses)
- 自復式保險絲 (Resettable Fuses)
- 熱保險絲 (Thermal Fuses)
- 汽車保險絲 (Car Fuses)



指示燈 Indicators

- 面板安裝指示燈 (Panel Mount Indicators)
- 指示燈 (Indicator Lamps)
- 電路板指示燈 (PCB LED Indicators)



開關 Switches

- 限位開關 (Limit Switches)
- 微動開關 (Micro Switches)
- 凸輪開關 (Cam Switches)
- 旋轉開關 (Rotary Switches)
- 隔離開關 (Isolator Switches)
- 非接觸式安全開關 (Non Contact Safety Switches)
- 傾斜開關 (Tilt Switches)



斷路器 Circuit Breaker

- 微型斷路器 (MCBs)
- 塑殼斷路器 (MCCBs)
- 電機保護斷路器 (Motor Protection)
- 殘餘電流斷路器 (RCCB)
- 漏電斷路器 (RCBO)
- 電湧保護 (Surge Protection Devices)
- 斷路器 (Electronic Circuit Breakers)
- 熱斷路器 (Thermal Breakers)



電源管理 Power management

電源供應 Power supplies

- 交換式電源供應器(Switching Power Supplies)
- DIN導軌式電源供應器 (DIN Rail Power Supplies)
- DIN 軌道 AC/DC 電源供應器 (AC-DC DIN Rail Power Supplies)
- DIN 軌道 DC/DC 電源供應器 (DC-DC DIN Rail Power Supplies)
- AC/DC 轉換器 (AC-DC converters)
- 不斷電系統 (UPS)
- 比流器 (Current Transformers)
- 電源配件 (Power supply accessories)
- 軌道式端子台 (DIN Rail Terminal Blocks)
- 插拔式端子台 (Pluggable Terminal Blocks)
- 印刷電路板端子台 (PCB Terminal Blocks)

TDK-Lambda

MW
MEAN WELL

PHOENIX CONTACT

TRACO POWER

TE
connectivity

Altech Corp.

Weidmüller



電源管理 IC (PMICs)

- AC/DC 轉換器 (PMICs-AC-DC Converters)
- DC/DC 轉換器 (PMICs-DC-DC Converters)
- 閘極驅動器 (PMICs-Gate Drivers)
- 馬達驅動器 (PMICs-Motor Drivers)
- 電源開關IC (PMICs-Power Switch ICs)
- 脈寬控制器 (PMICs-PWM)
- 穩壓器 (Voltage regulators)
- 電壓監控器 (Voltage Supervisors)
- 參考電壓 (Voltage References)

DIODES
INCORPORATED
ZETEX A Product Line of Diodes Incorporated

ROHM
SEMICONDUCTOR

infineon

SILICON LABS

RENESAS

自動化/馬達控制系統 Automation/Motor Control Systems

可程式化邏輯控制 器/人機介面 (PLC/HMI)

- 可程式化邏輯控制器 (PLC)
- 人機介面面板 (HMI Displays)
- USB傳輸線 (USB Cables)
- 乙太網路連接器 (Ethernet connectors)
- 多功能面板儀表 (Multi Function Panel Meters)
- USB鍵盤 (USB Keyboard)
- 安全控制器 (Safety Automation Controllers)
- 信號塔 (Signal Towers)

Schneider Electric

WE

WÜRTH ELEKTRONIK
MORE THAN YOU EXPECT

StarTech.com
Hard-to-find made easy™

ABB

Industrial Shields

運動控制 Motion Control

- 運動控制感測器 (Motion Control Sensors)
- 增量編碼器 (Incremental Encoder)
- 馬達驅動器 (Motor driver)
- 馬達驅動板及套組 (Motor driver-Boards and Kits)
- 乙太網路控制自動化 (EtherCAT)
- 線性致動器 (Electric Linear Actuators)

GEFRAN
BEYOND TECHNOLOGY

Baumer
Passion for Sensors

OMRON

BOURNS

馬達 Motor

- 伺服馬達 (Servo Motors)
- 交流馬達 (AC Motors (Brushless))
- 步進馬達 (Stepper Motors)

SIEMENS

RS PRO

線纜及連接器 Cables and connectors

自動化與控制 Automation and Control

- 控制電纜 (Control Cable)
- 連接線 (Hook up Wire)
- 感測器和執行器電纜 (Sensor & Actuator Cables)



基礎設施 Infrastructure

- 電源線 (Power Cable/ Power Cords)
- 光纖電纜 (Fibre Optic Cable)



空氣/流體處理 Air/Fluid Handling

- 空氣軟管 (Air Hoses)
- 軟管 (Hose Pipe & Flexible Tubes)
- 軟管接頭 (Hose Connectors)



資料傳輸 Data Transmission

- 同軸電纜 (Coaxial Cables)
- 網路電纜 (ethernet Cable)
- 線板電纜 (Wire to Board Cables)



配件 Accessories

- 電纜接頭 (Cable Glands)
- 札帶 (Cable Ties)
- 電纜夾和夾子 (Cable Clips & Clamps)



感測器/訊號連接 Sensor/Signal Connectivity

- M12 圓形連接器 (M12 Circular Connectors)
- M8 圓形連接器 (M8 Circular Connectors)
- 連接器 (Connectors)
- D-Sub 連接器 (D-Sub Connectors)



馬達連接 Motor Connectivity

- 圓形連接器觸點 (Circular Connector Contacts)
- 電源連接器-PCB插座 (Power Connectors-PCB Sockets)
- 重型電源連接器 (Heavy Duty Power Connectors)
- 環形端子 (Ring Terminals)
- 緊湊型電源連接器 (Compact Power Connectors)



射頻連接器 RF Connector

- 同軸連接器 (Coaxial Connectors)
- BNC 連接器 (BNC Connectors)
- SMA 連接器 (SMA Connectors)



電源和直流電 Mains and DC

- 工業電源連接器 (Industrial Power Connectors)
- IEC 濾波器 (IEC Filters)



網路連接 Ethernet Connectivity

- 網路連接器 (Ethernet Connectors)
- 工業網路連接器 (Industrial IP20 Ethernet Connector)



電源連接 Power Connectivity

- 工業圓形連接器 (Industrial Circular Connectors)



汽車 Automotive

- 汽車連接器 (Automotive Connectors)



氣動/液壓控制 Pneumatic/hydraulic control

液壓系統 Hydraulics

- 流量感測器 (Flow sensors)
- 流量控制器 (Flow Controllers)
- 液位感測器 (Level sensor)
- 液壓管 (Hydraulics Tubes)
- 液壓管夾 (Hydraulic Pipe Clamps)
- 液壓快速接頭 (Hydraulic Quick Connect Couplings)
- 液壓接頭 (Hydraulic Fittings)
- 液壓通氣帽 (Hydraulic Breather Caps)



泵/汽缸 Pump/Cylinders

- 高壓液壓缸 (High Pressure Hydraulic Cylinders)
- 液壓齒輪泵 (Hydraulic Gear Pumps)
- 固定油壓缸 (Fixed Hydraulic Cylinders)
- 液壓閥組 (Hydraulic Manifolds)



壓力監測儀 Pressure monitor

- 壓力感測器 (Pressure Sensors)
- 壓力表 (Pressure Gauges)
- 壓力表配件 (Pressure Gauge Accessories)



氣動 Pneumatic

- 氣動接頭 (Pneumatic Fittings)
- 氣動調節器 (Pneumatic Regulators)
- 氣動過濾器 (Pneumatic Filters)
- 過濾調節器潤滑器 (Filter Regulator Lubricators)
- 氣壓活塞桿汽缸 (Pneumatic Piston Rod Cylinders)
- 氣壓式導引缸 (Pneumatic Guided Cylinders)
- 氣動旋轉執行器 (Pneumatic Rotary Actuators)
- 氣動電磁閥 (Pneumatic Solenoid Valves)
- 氣動閥門 (Pneumatic Actuated Valves)
- 閥門執行器 (Valve Actuator)



閥門 Valves

- 液壓流量控制閥 (Hydraulic Flow Control Valves)



真空 Vacuum

- 真空電機 (Vacuum Generators)



罐類 Tanks

- 化學品罐 (Chemical Tanks)
- 塑膠管件 (Plastic Pipe Fittings)



設施維護

安全第一

在開始任何類型的維護之前，您需要確保保護自己免受任何風險。使用清單幾分鐘可以挽救您的生命。

聽力

保護您的耳朵免受工作期間可能暫時或永久導致聽力損失的噪音、振動和顆粒的影響。

頭

從事危險工作（例如建築、高空作業以及任何有潛在墜落物危險的環境）時，需要頭部保護（安全帽）。

眼睛和臉

必須使用適當的眼睛和臉部防護裝置，例如安全眼鏡、護目鏡和麵罩，以防止飛散顆粒、熔融金屬、化學物質以及腐蝕性液體和氣體的危害。

呼吸器

每次可能有吸入有害氣體、蒸氣或顆粒的風險時，都應使用呼吸防護裝置。

身體

高能見度背心是在交通繁忙的環境中保持可見的正確選擇，而圍裙可以保護您免受化學品飛濺。

手

根據環境危險等級（高溫、化學物質、尖銳物體...）選擇合適的手套來保護您的雙手。

腳

護趾板、導電鞋、電氣危險鞋或安全腳趾鞋只是需要適合環境風險等級的足部保護的幾種選擇。



安全設備 – 個人防護裝備與現場安全

護目鏡
Safety Glasses



Riley

Kimberly-Clark
PROFESSIONAL



工作手套
Work Gloves



UNIGLOVES®
KEEPING YOU SAFE

ph Polyco
Healthline

Ansell

安全鞋
Safety Trainers



MAGNUM

U-Power
Don't worry... be happy!

COFRA
BORN TO WORK

安全靴
Safety Boots



LEMAITRE

Rock Fall®
uvex

安全帽
Hard Hats



CENTURION

MSA
The Safety Company

PETZL

呼吸面罩
Respirator
Masks



Sundström

3M Alpha
Solway

鎖件
Lockouts



RS PRO

MARTINDALE
ELECTRIC

ABUS

Security Tech Germany

耳塞
Ear Plugs



PORTWEST

MILLER
by Honeywell

3M

安全屏障
Safety Barriers



TENSATOR
Leading the customer journey

Skipper
Beyond modular connectivity

JSP

護目鏡
Safety Goggles



bolle
SAFETY

uvex

JSP

安全背心
Hi Vis Vests



PORTWEST

ORBIT
INTERNATIONAL PLC.

RS PRO

護耳器
Ear Defenders



MILLER

by Honeywell

3M

DELTA PLUS

設施維護 – 測量與測試

LCR儀表
LCR Meters



BK PRECISION
ELECTRONIC TEST INSTRUMENTS

ROHDE & SCHWARZ
Make ideas real



TELEDYNE LECROY
Everywhereyoulook™

萬用電表
Multimeters



RS PRO

CHAUVIN ARNOUX

GOSSEN METRAWATT

熱像儀
Thermal Imaging
Cameras



TELEDYNE FLIR
Everywhereyoulook™

optris

FLUKE®

空氣品質監測儀
Air Quality
Monitors



orium®

RENESAS

WERMA®

風速計
Anemometers



Kestrel
Pocket Weather Meters

KIMO®
INSTRUMENTS

Be sure. **testo**

桌上電源
Bench Power
Supplies



KEYSIGHT



Elektro-Automatik

ROHDE & SCHWARZ
Make ideas real



數據記錄儀
Data Loggers



LASCAR

COMARK
A Fluke Company

pico
Technology

氣體探測器
Gas Detectors



MSA
The Safety Company

Dräger

RS PRO

紅外線測溫儀
Infrared
Thermometers



optris

EXTECH
INSTRUMENTS

TELEDYNE FLIR
Everywhereyoulook™

電源表
Source Meter



KEITHLEY
A Tektronix Company

ROHDE & SCHWARZ
Make ideas real



Aim T T i

示波器
Oscilloscopes



Tektronix

KEYSIGHT

pico
Technology

插座測試儀
Socket Testers



MARTINDALE
ELECTRIC

SOCKET & SEE

RS PRO

設施維護 – 工具儲存

視像監控系統
CCTV Cameras



RS PRO

ABUS
Security Tech Germany

reolink

標籤印表機
Label Printers



DYMO

BRADY

PHOENIX CONTACT

扳手套裝
Spanner Sets



SAM
CRÉATEUR D'OUTILS

FACOM

GEARWRENCH

工具箱及工具櫃
Tool Chests
& Tool Cabinets



bott

TENGTOLS

Milwaukee
Nothing but HEAVY DUTY

放大燈
Magnifying
Lamps



Waldmann W
ENGINEER OF LIGHT.

LUXO

RS PRO

電源插頭
Mains Plugs



HUBBELL
Wiring Device-Kellems

ABL

MK
by Honeywell

壓接工具
Crimp Tools



molex

TE
connectivity

KNIPEX

六角扳手
Hex Keys



BAHCO

Wera
BY A TOOL FAN

wiha
Tools that work for you

頭燈
Head Torches



LEDLENSER

COAST
LIGHTS - KNIVES - MULTI-TOOLS

PETZL

延長線和電纜捲筒
Extension Leads
& Cable Reels



brennenstuhl

legrand

RS PRO

螺絲起子套裝
Screwdriver
Sets



FACOM

STANLEY

BAHCO

鑽頭套件
Drill Bit Sets



DEWALT

DORMER

RS PRO

設施維護 – 耗材

黏合劑
Adhesives



紙膠帶
Masking Tapes



硬盤
Hard Drives



警示膠帶
Safety & Hazard Tapes



電工膠帶
Electrical Tapes



視訊伸延器
Video Extenders



水管膠帶
Duct Tapes



防靜電收納盒
Anti Static Storage Boxes



鍵盤
Keyboards



防震墊
Anti Vibration Pads



防靜電膠帶
ESD Tapes



耳機
Headphones



機械、流體動力和工具

軸承拉拔器
Bearing Pullers



FACOM

STAHLWILLE

SAM
CRÉATEUR D'OUTILS

彈性聯軸器
Flexible
Couplings



RULAND

Huco
Dynatork

Made for Motion **KTR**

皮帶輪
Belt Pulleys



RS PRO

optibelt

BNL

潤滑油
Greases



ROCOL

CRC

RS PRO

滑動軸承
Plain Bearings



INA

igus

SKF

皮帶
Timing Belts



Continental
CONTITECH

Gates

optibelt

聯繫我們 獲取更多產品或服務內容



0800 088 238



TWenquiry@rsgroup.com



twcn.rs-online.com

