

版本：2021 年 12 月



只要是產品都需要貼標
標籤及碳帶
應用指南



提要



「每一項產品都需要至少一張標籤作為標識、成分標示或追溯的用途。辭典確定了產品的名稱，但只有標籤能夠賦予產品可辨識的特徵。我司的顧問會協助您選擇材質，直到完成整合並用於您的製程中。」

Heiko Weber 敬上
部門主管

選擇 cab 標籤的理由

- 種類多樣的現有庫存
- 也可以根據個別需求從多達 400 種以上的材質中挑選並製造標籤

選擇 cab 碳帶的理由

- 高品質的蠟質、樹脂以及半蠟半樹脂碳帶
- 可保護印字頭的良好散熱效率
- 特殊塗層可避免因摩擦而產生的靜電荷

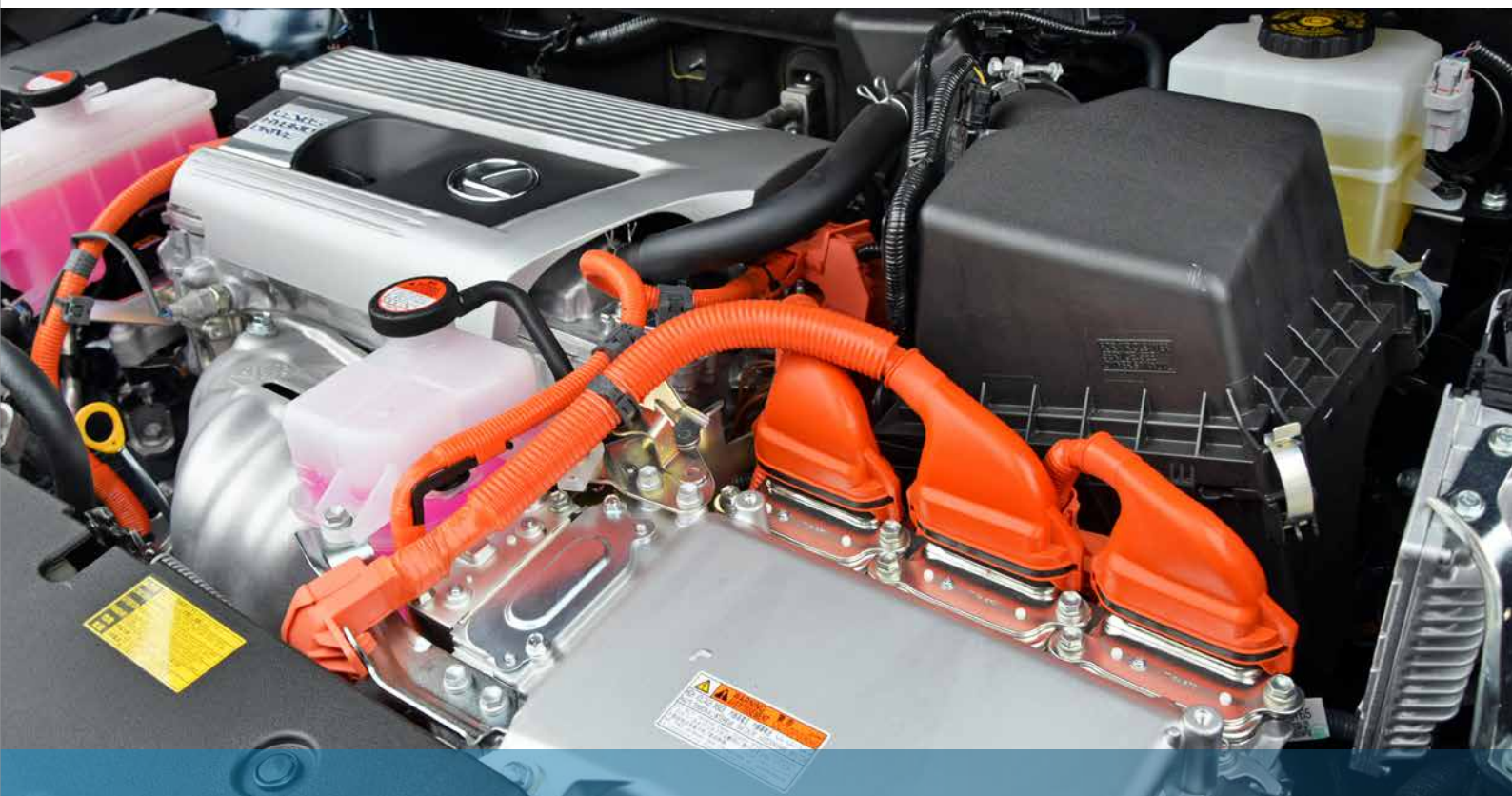


更多資訊參見

www.cab.de/tw/productmarking/consumables

請連絡我們：info.asia@cab.de

汽車產業、設備 / 機械工程、航空 / 航太



輸送設備、車床及銑床在工廠、產線或室外場所晝夜不停地運轉。供應鏈、機械指令及備件管理要求統一規格的標籤，特別像是貼在傳動裝置、輪胎、小型載物架及油箱這些惡劣環境而須承受高應力的標籤。cab 提供符合生產產品認可程序 (IATF 16949) 的樣品。

cab 的材質建議

適合銘板的特多龍

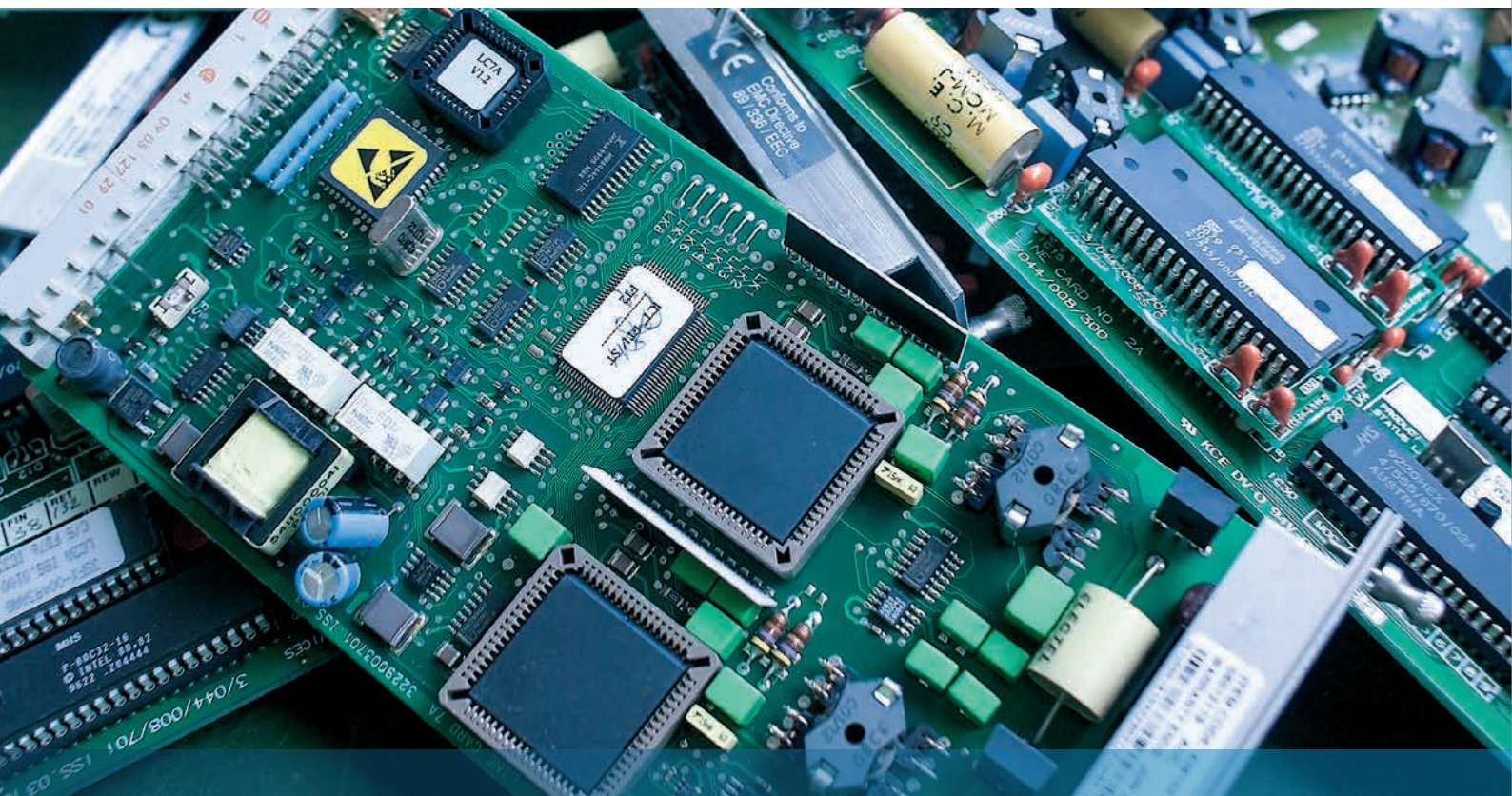
- | | |
|---|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 |  耐化學性 |

黑色的樹脂碳帶適合此一應用。



更多資訊參見
www.cab.de/tw/productmarking/consumables
 請連絡我們: info.asia@cab.de

電子零件



敏感性零組件的功能在加工過程中可能會因靜電放電而受損或遭到破壞。在生產線，標籤上的代碼交由全自動機器進行驗證，讓資料指向單一的元件或程序。當元件在置於加熱室內的印刷電路板上完成焊接時，溫度會上升好幾百度。cab 可提供 UL 認證的標籤材質，請洽詢 cab。

cab 的材質建議

適合抗靜電應用的特多龍

- | | |
|--|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 |  抗靜電 |

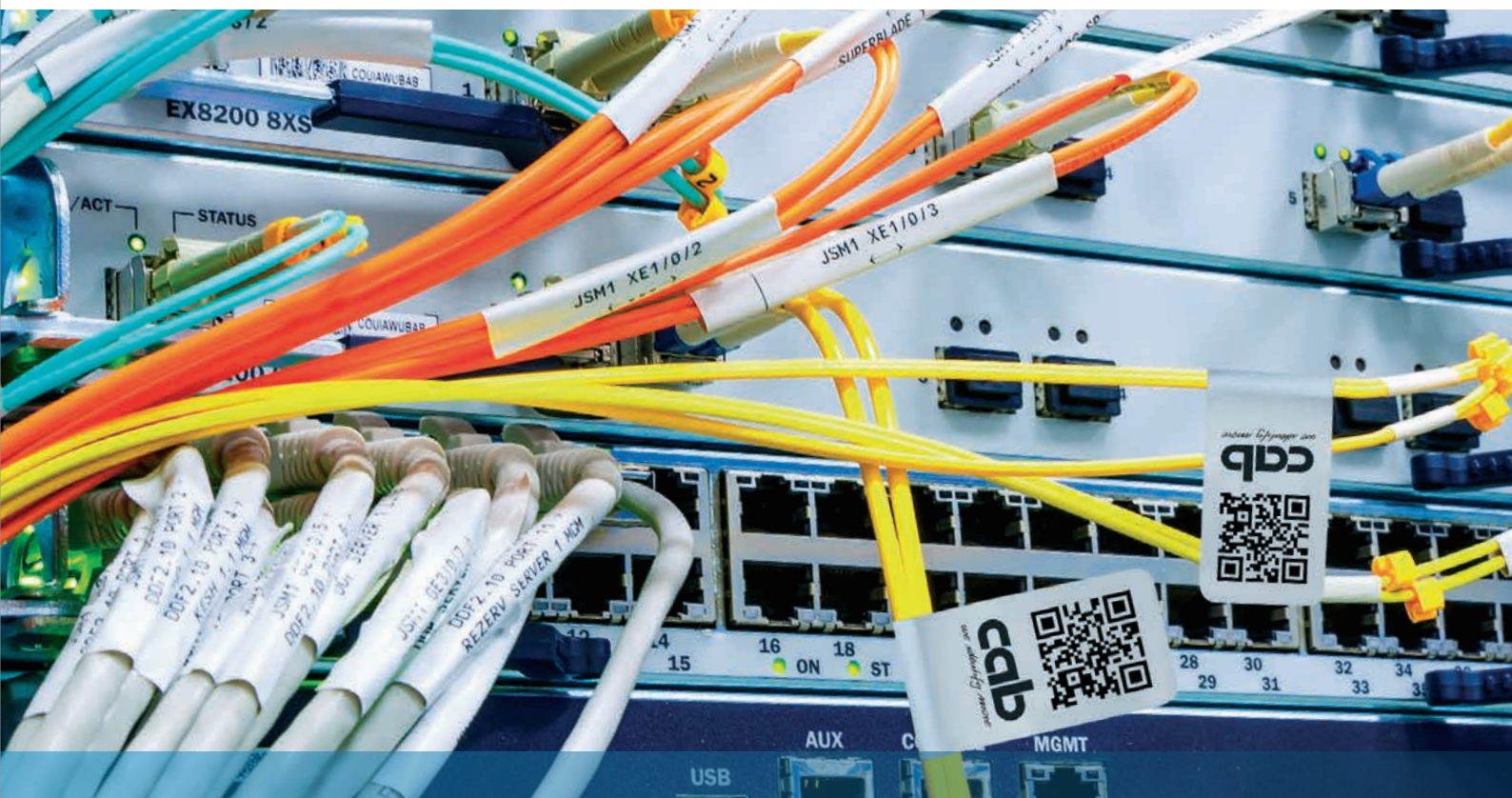
適合 PCB 板貼標的聚醯亞胺

- | | |
|--|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 |  耐化學性 |
| |  耐高溫 |

黑色的樹脂碳帶適合此一應用。



管狀物



cab 的標籤有針對 cab 旗標式貼標手臂的線材自動標識這項應用進行優化。可列印序號或條碼並將列印完成的標籤繞線後折疊。如果要在圓柱型小容器外附上使用說明或其他一小段的說明文字，繞貼標籤是可以考慮的選項。

cab 的材質建議

適合線材旗標標籤的特多龍



適合室內的應用



防撕裂



適合室外的應用



抗污 / 抗刮



防潮



耐化學性

適合繞貼的聚氯乙烯薄膜



適合室內的應用



防撕裂



適合室外的應用



抗污 / 抗刮



防潮



耐化學性

黑色的樹脂破帶適合此一應用。



更多資訊參見
www.cab.de/tw/productmarking/consumables
 請連絡我們：info.asia@cab.de

製藥及醫療科技



診所及醫院要求的是完美無誤的辨識。標籤在處理過程中也必須保持清晰可讀，貼上標籤的樣本會置於低至零下 196 °C 的溫度中。基於防偽防拆的目的，撕開藥品上的密封標籤會使標籤被撕裂或在包裝表面留下印記，如此一來藥品不能再以無瑕疵的狀態轉讓。可藉由 cab 的 AXON 這項設備在實驗室進行試管或樣品瓶的全方位貼標。

cab 的材質建議

適合低溫應用的聚烯烴

- | | |
|--|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 |  耐低溫 |

適合防偽防拆的特多龍

- | | |
|--|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 | |

黑色的樹脂碳帶適合此一應用。



化學物質



GHS 規範要求化學物質的標識需有統一的準則。根據產品的操作程序、存放或運輸方式，標籤材質需要特別具有韌性。即使處於惡劣環境或在海水中，標籤仍必須隨時牢固地黏貼在容器上（依照 BS5609/3 的標準）。

cab 的材質建議

適合危險物品標識的聚丙烯



適合室內的應用



防撕裂



適合室外的應用



抗污 / 抗刮



防潮



耐化學性



耐海水

黑色及紅色的樹脂碳帶適合此一應用。



更多資訊參見

www.cab.de/tw/productmarking/consumables

請連絡我們：info.asia@cab.de

物流業、辦公室 / 行政部門、零售批發業



標籤加快了進貨時貨物的轉運速度，而貼在存放於室內或室外的貨物上的標籤提供可讓機器讀取的資訊。包裹及貨櫃在揀貨、裝運及運送的過程中可被辨識及追蹤。標籤在辦公室及行政部門對採購、編目、管理及盤點這些工作提供了協助。

cab 的材質建議

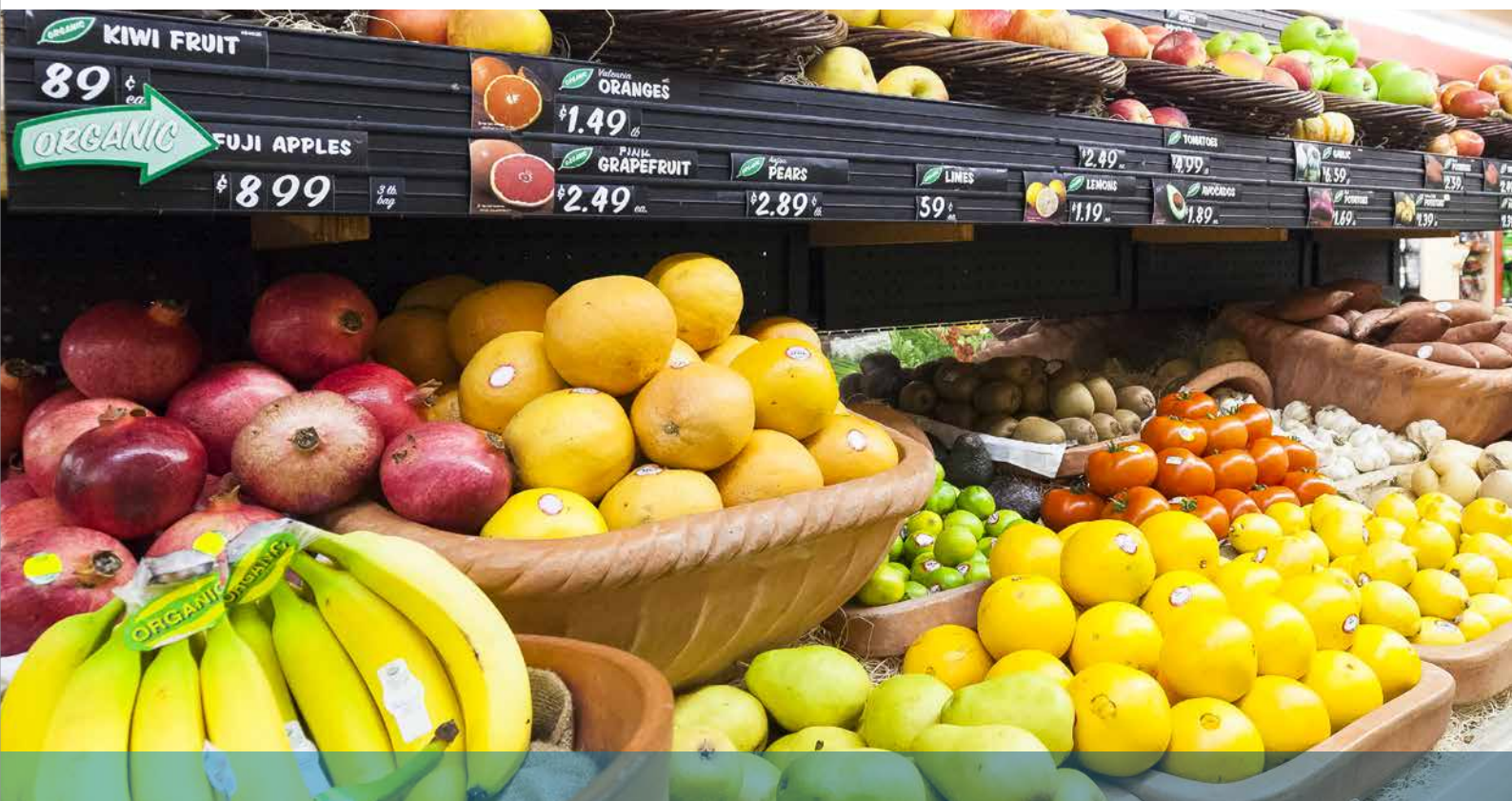
適合物流應用的紙張



適合室內的應用

黑色的樹脂碳帶或半蠟半樹脂碳帶適合此一應用。





消費者可藉由標籤上的資訊決定是否要把商品拿去收銀台或是放回架上。成分、營養價值或過敏原、價格、裝量、保存期限或原產地可能是決定的關鍵。對標籤的需求出於各自的考量：室內或室外貨物的標識、用於超低溫冷凍庫的魚類或肉類的包裝上或作為它們的標記

cab 的材質建議

適合食品貼標的聚乙烯



適合室內的應用



防撕裂



適合室外的應用



抗污 / 抗刮



防潮

黑色的樹脂碳帶適合此一應用。



更多資訊參見

www.cab.de/tw/productmarking/consumables

請連絡我們：info.asia@cab.de



Labelbase - 黏性持久且易於撕除



Labelbase 是專為撕除或更換標籤所設計的底紙。Labelbase 可黏貼於平滑表面 (如 KLT 容器的表面)。貼在 Labelbase 上的標籤 (黏性持久) 可快速撕掉且不留殘膠，標籤隨時可重新貼上。Labelbase 為不可列印！

cab 的材質

標準規格的紙張

 適合室內的應用

適合用於室外的聚丙烯

 適合室內的應用

 適合室外的應用

 防潮

 防撕裂

 抗污 / 抗刮



更多資訊參見
www.cab.de/tw/productmarking/consumables
 請連絡我們: info.asia@cab.de

針對亮光漆的防護用途



除了作為標識用途，標籤也在門窗結構中擔任防護的作用。雙層保護膜可在多次上漆的期間保護貼在加工木材上的標籤。保護膜的下層繼續留在基礎標籤（訊息載體）上以達到防護的目的，上層可在漆上完後再藉由輔助剝離標籤撕除。

cab 的材質建議

適合基礎標籤的聚丙烯

- | | |
|---|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 |  耐化學性 |

適合雙層保護膜的聚丙烯

- | | |
|---|---|
|  適合室內的應用 |  防撕裂 |
|  適合室外的應用 |  抗污 / 抗刮 |
|  防潮 |  耐化學性 |

黑色的樹脂碳帶適合此一應用。



Germany 德國

cab Produkttechnik GmbH & Co KG

Karlsruhe

Tel. +49 721 6626 0

www.cab.de

France 法國

cab Technologies S.à.r.l.

Niedermorschwil

Tel. +33 388 722501

www.cab.de/fr

USA 美國

cab Technology, Inc.

Chelmsford, MA

Tel. +1 978 250 8321

www.cab.de/us

Mexico 墨西哥

cab Technology, Inc.

Juárez

Tel. +52 656 682 4301

www.cab.de/es

Taiwan 台灣

cab Technology Co., Ltd.

希愛比科技股份有限公司

Taipei

Tel. +886 (02) 8227 3966

www.cab.de/tw

China 中國

cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.

銳博 (上海) 貿易有限公司

Shanghai

Tel. +86 (021) 6236 3161

www.cab.de/cn

Singapore 新加坡

cab Singapore Pte. Ltd.

Singapore

Tel. +65 6931 9099

www.cab.de/en

South Africa 南非

cab Technology (Pty) Ltd.

Randburg

Tel. +27 11 886 3580

www.cab.de/za

cab // 820 服務經銷商夥伴遍佈全球超過 80 個國家

cab
we identify more

© cab