



德美士貿易有限公司
DEMEX CO., LTD.

位址: 320018桃園市中壢區新生路682號
TEL: 03-4528314
FAX: 03-4616424

TOYOGIKEN
TIBOX®



2025-01版懸臂控制操作箱選型手冊

企業簡介

德美士貿易有限公司成立於1998年，是一家集合研發、設計、生產、銷售一體化電氣產品的企業類型。公司引進國外先進的生產技術代理TOYOGIKEN TI-BOX IP66控制箱、懸臂控制系統及CNC控制操作箱與韓國BOXCO IP66/IP67 ABS/PC控制箱、用途港口碼頭、機場、捷運、高鐵、通信網絡以及新能源節能儲備等領域提供先進電氣控制產品。

專業代理德國 STEGO配電櫃空間加熱器/溫濕度控制器/通風過濾網裝置，廣泛適用於風能發電機艙電氣櫃及各種工業自動化等領域，完美解決電氣控制櫃熱處理方案。

公司堅持“以科技為導向，以質量求發展”的經營理念，堅持為客戶提供優質產品，快捷穩定的交貨績效，完善的售後服務，贏得客戶的信任。堅持“以人為本、人盡其才”的理念，培養專業化的經營管理團隊，堅持做好的售後服務，以服務至上的基礎，打造可以互相信賴的客戶代表及服務團隊，為廣大客戶提供全面的解決方案。



目錄

52系列超薄人機介面操作箱	01-02
92系列薄款人機介面操作箱	03-04
152系列人機介面操作箱	05-06
52+152鍵盤式操作箱系列	07
92+152鍵盤式操作箱系列	08
93系列人機介面操作箱	09-10
79系列人機介面操作箱	11-12
140系列人機介面操作箱	13-14
97系列人機介面操作箱	15-16
98系列人機介面操作箱	17-18
308手持式操作箱	19
不鏽鋼人機介面操作箱	20
懸臂元件6085系列	21-28
懸臂元件44-60系列輕型	29-31
中型懸臂元件55-75	32-34
不鏽鋼元件48系列	35-37
懸臂鍵盤系列	38-39
懸臂元件法蘭桿系列	40
懸臂常規組合	41-44
應用案例	45-48

52系列超薄人機介面操作箱



材質

箱體：鋁擠壓型材
角部件：加強PC材料
把手固定件：鑄鋁
前面板後門：3mm鋁板

可選附件

- 1把手套件
- 2開門方式：後開門



顏色

鋁型材：陽極氧化鋁本色
角部件：RAL7035
把手套件：銀灰色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

防護等級

后鉸鏈開門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

注：面板開孔尺寸及箱體尺寸均可按使用者需求定製

結構圖

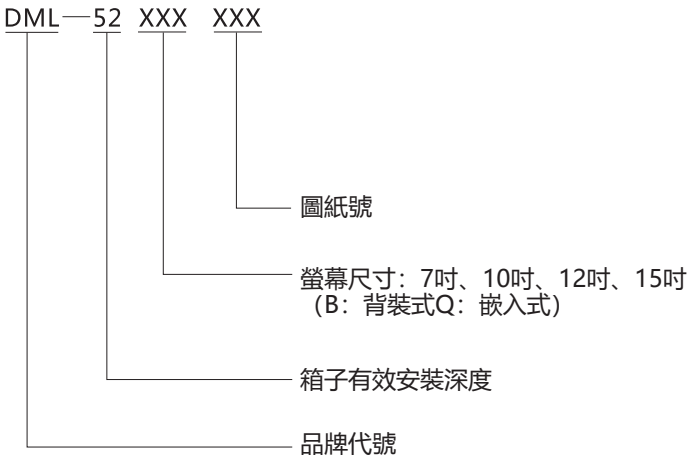
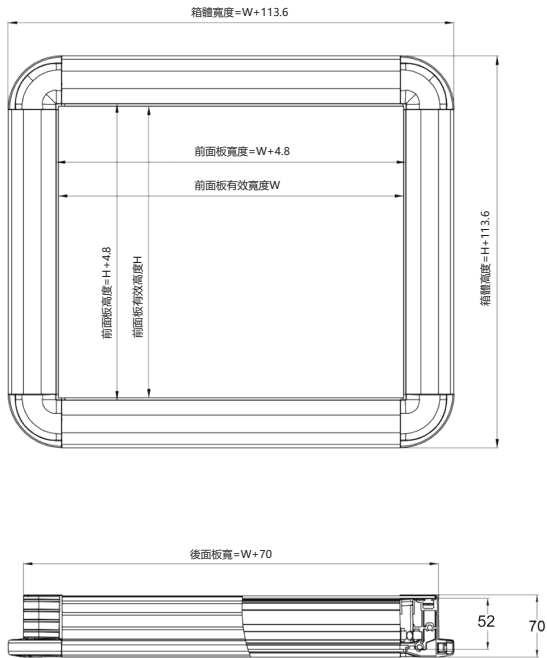
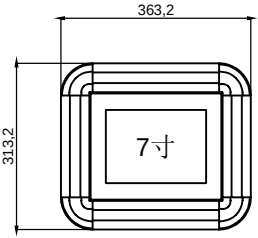
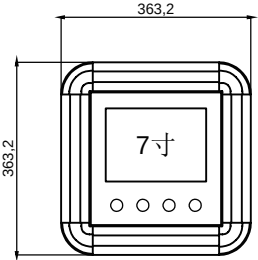
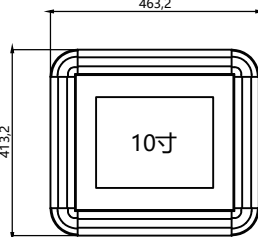
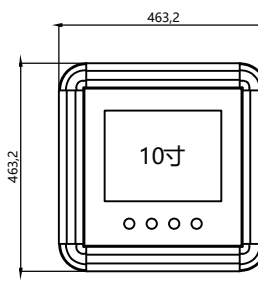
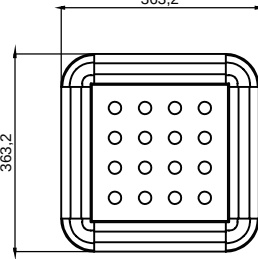


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-52-7SA	7吋	192*138	無	363.2*313.2*70	把手
	DML-52-7SA1		198*144			
	DML-52-7SB	7吋	192*138	Ø23	363.2*363.2*70	把手、按鈕
	DML-52-7SB1		198*144			
	DML-52-10SA	10吋	258*200	無	463.2*413.2*70	把手
	DML-52-10SA1		260*180			
	DML-52-10SB	10吋	258*200	Ø23	463.2*463.2*70	把手、按鈕
	DML-52-10SB1		260*180			
	DML-52-K16	無屏	無	Ø23	363.2*363.2*70	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度52MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

92系列超薄人機介面操作箱



材質

箱體：鋁擠壓型材
角部件：加強PC材料
把手固定件：鑄鋁
前面板後門：3mm鋁板

顏色

箱鋁型材：陽極氧化鋁本色
角部件：RAL7035
把手套件：銀灰色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

可選附件

1把手套件
2開門方式：後開門

防護等級

后鉸鏈開門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

注：面板開孔尺寸及箱體尺寸均可按使用者需求定製

結構圖

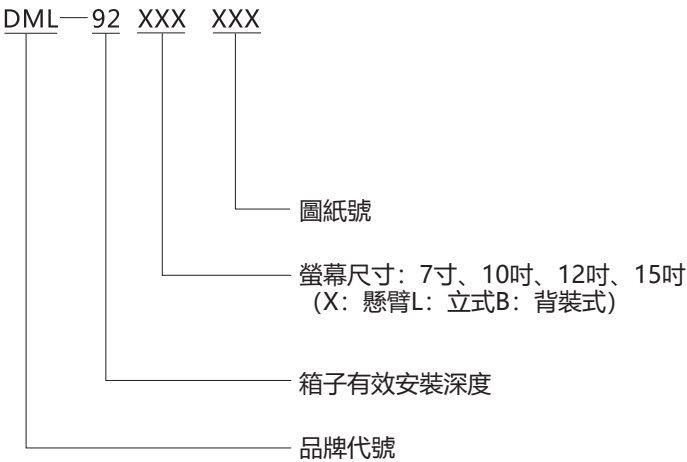
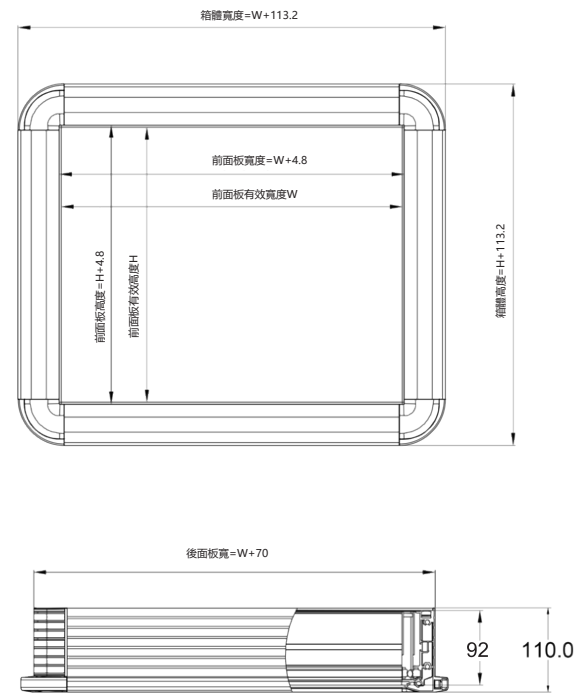


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-92-7SA DML-92-7SA1	7吋	192*138 198*144	無	363.2*313.2*110	把手
	DML-92-7SB DML-92-7SB1	7吋	192*138 198*144	Ø23	363.2*363.2*110	把手、按鈕
	DML-92-10SA DML-92-10SA1	10吋	258*200 260*180	無	463.2*413.2*110	把手
	DML-92-10SB DML-92-10SB1	10吋	258*200 260*180	Ø23	463.2*463.2*110	把手、按鈕
	DML-92-12SA	12吋	310*221	無	513.2*413.2*110	把手
	DML-92-12SB	12吋	310*221	Ø23	513.2*463.2*110	把手、按鈕
	DML-92-K16	無屏	無	Ø23	363.2*363.2*110	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度92MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

152系列人機介面操作箱



材質

箱體：鋁擠壓型材
角部件：加強PC材料/鑄鋁
把手固定件：鑄鋁
前面板後門：3mm鋁板

顏色

鋁型材：陽極氧化鋁本色
角部件：RAL7035
把手套件：銀灰色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

可選附件

- 1把手套件
- 2開門方式：後開門

防護等級

后鉸鏈開門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

注：面板開孔尺寸及箱體尺寸均可按使用者需求定製

結構圖

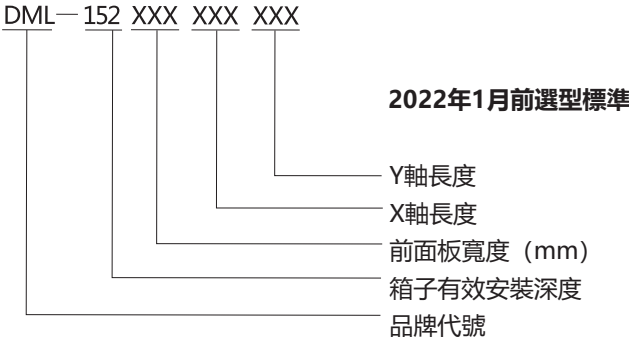
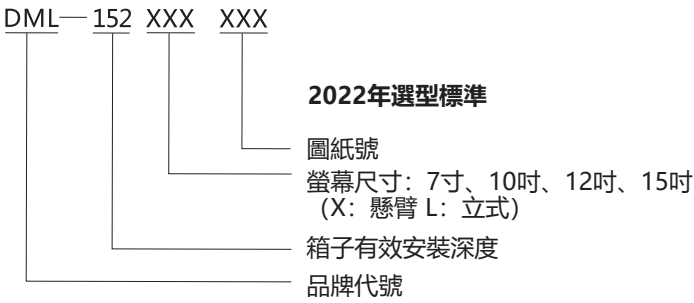
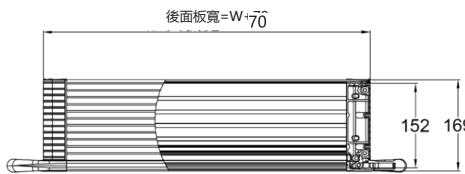
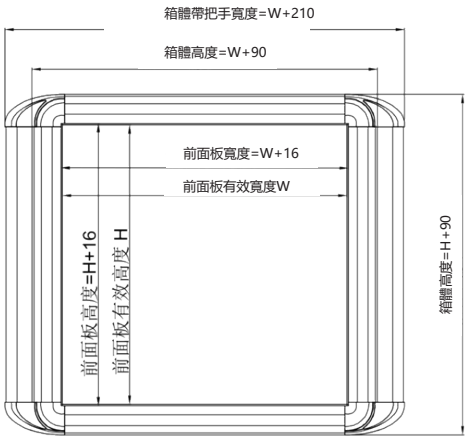
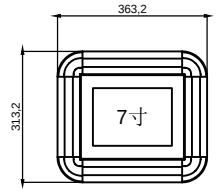
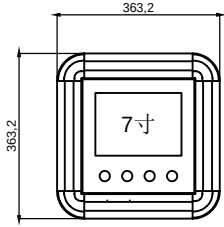
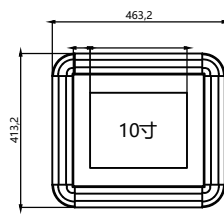
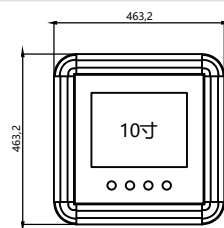
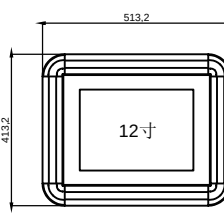
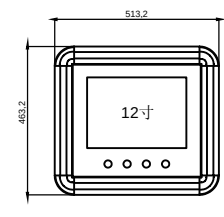
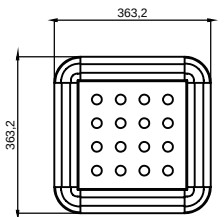
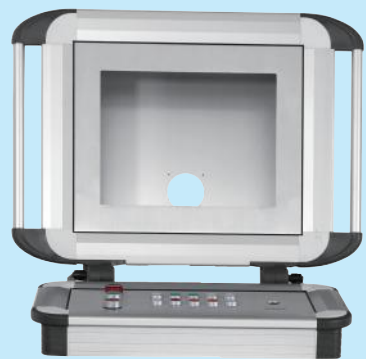


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-152-7SA DML-152-7SA1	7吋	192*138 198*144	無	363.2*313.2*169	把手
	DML-152-7SB DML-152-7SB1	7吋	192*138 198*144	Ø23	363.2*363.2*169	把手、按鈕
	DML-152-10SA DML-152-10SA1	10吋	258*200 260*180	無	463.2*413.2*169	把手
	DML-152-10SB DML-152-10SB1	10吋	258*200 260*180	Ø23	463.2*463.2*169	把手、按鈕
	DML-152-12SA	12吋	310*221	無	513.2*413.2*169	把手
	DML-152-12SB	12吋	310*221	Ø23	513.2*463.2*169	把手、按鈕
	DML-152-K16	無屏	無	Ø23	363.2*363.2*169	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度152MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。 按鈕箱背面為螺釘安裝。

52+152鍵盤式操作箱系列



材質
箱體：鋁擠壓型材
角部件：加強PC材料
把手固定件：鑄鋁
前面板後門：3mm鋁板

可選附件
1把手套件
2開門方式：後開門

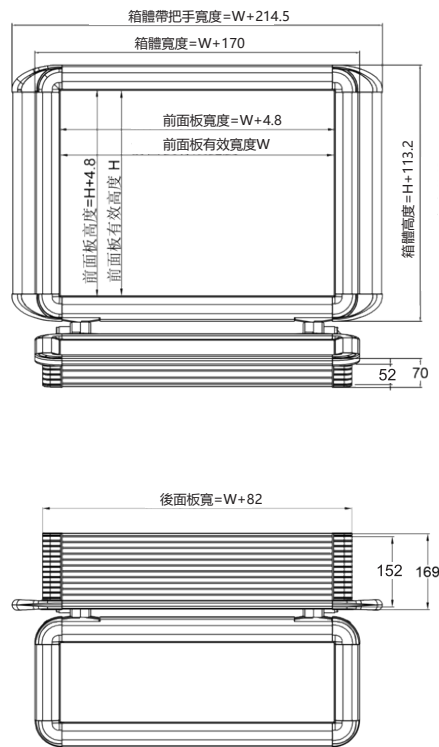


顏色
鋁型材：陽極氧化鋁本色
角部件：RAL7035
把手套件：銀灰色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

防護等級
后鉸鏈開門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

面板開孔尺寸及箱體尺寸均可按使用者需求定製

結構圖



DML— 52152 XXX XXX

圖紙號

螢幕尺寸：7吋、10吋、12吋、15吋
(X：懸臂 L：立式)

箱子有效安裝深度

品牌代號

92+152鍵盤式操作箱系列



材質
箱體：鋁擠壓型材
角部件：加強PC材料
把手固定件：鑄鋁
前面板後門：3mm鋁板

可選附件
1把手套件
2開門方式：後開門

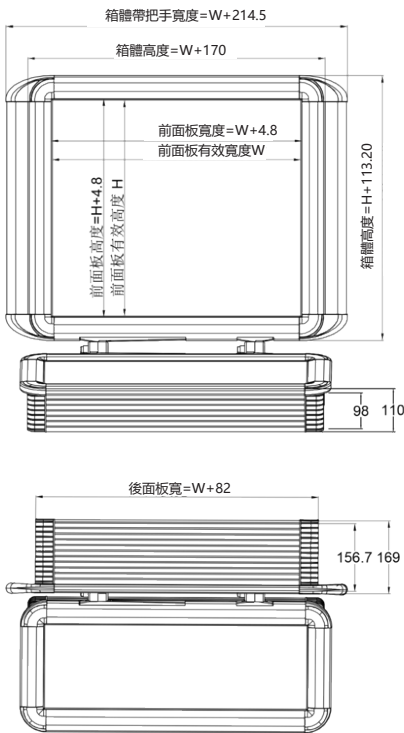


顏色
鋁型材：陽極氧化鋁本色
角部件：RAL7035
把手套件：銀灰色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

防護等級
後鉸鏈開門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

面板開孔尺寸及箱體尺寸均可按使用者需求定製

結構圖



DML— 92152 XXX XXX

圖紙號

螢幕尺寸：7吋、10吋、12吋、15吋
(X：懸臂 L：立式)

箱子有效安裝深度

品牌代號

93系列人機介面操作箱



材質
箱體：鋁擠壓型材
箱體兩側：噴砂氧化鋁板
把手固定件：根據客戶需求設計



顏色
箱體上下：陽極氧化噴砂處理，
可訂製其它顏色

說明
有效安裝深度94MM
高度尺寸：210MM
長度尺寸：按照客戶需求訂製

注：面板開孔尺寸可按使用者需求定製

結構圖

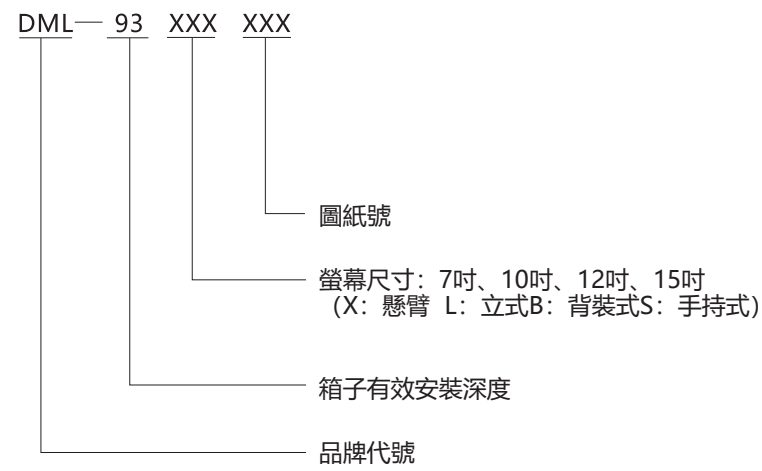
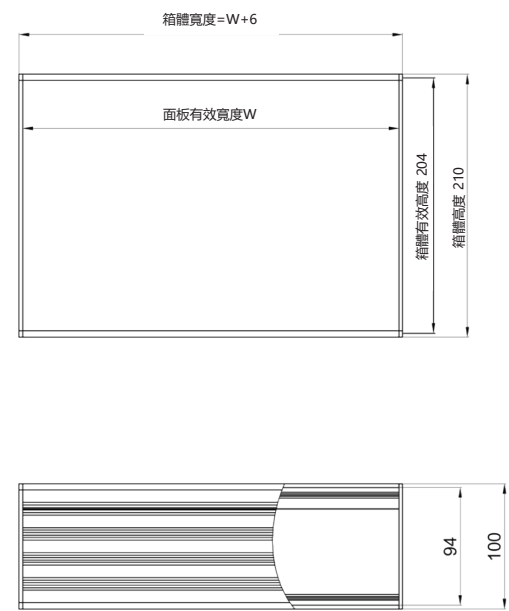


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-93-7SA	7吋	192*138	無	363.2*313.2*70	把手
	DML-93-7SA1		198*144			
	DML-93-7SR	7吋	192*138	Ø23	363.2*363.2*70	把手、按鈕
	DML-93-7SR1		198*144			
	DML-93-K15	无屏	無	Ø23	363.2*363.2*70	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度52MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

79系列人機介面操作箱



材質
箱體：鋁擠壓型材
箱體兩側：噴砂氧化鋁板
把手固定件：根據客戶需求設計



顏色
箱體上下：陽極氧化噴砂處理，
可訂製其它顏色

面板開孔尺寸可按使用者需求定製

結構圖

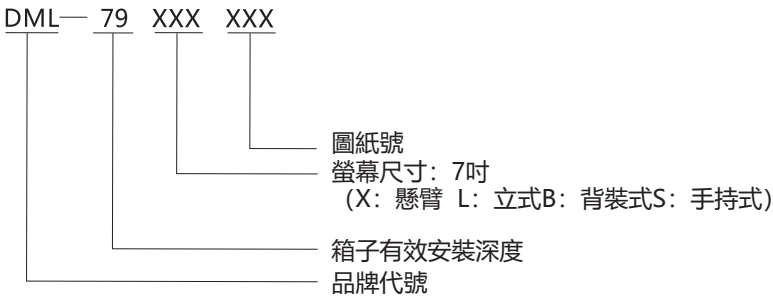
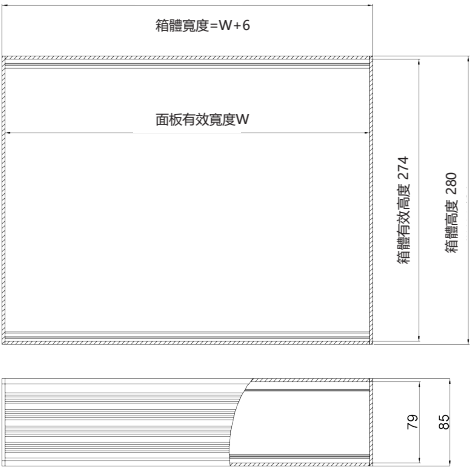


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-79-7SA DML-79-7SA1	7吋	192*138 198*144	無	300*280*85	把手
	DML-79-7SB DML-79-7SB1	7吋	192*138 198*144	Ø23	300*280*85	把手、按鈕
	DML-79-7SR DML-79-7SR1	7吋	192*138 198*144	Ø23	350*280*85	把手、按鈕
	DML-79-10SA DML-79-10SA1	10吋	258*200 260*180	無	350*280*85	把手
	DML-79-10SB DML-79-10SB1	10吋	258*200 260*180	Ø23	350*280*85	把手、按鈕
	DML-79-10SR DML-79-10SR1	10吋	258*200 260*180	Ø23	400*280*85	把手、按鈕
	DML-79-K16	無屏	無	Ø23	300*280*85	把手、按鈕
	DML-79-K20	無屏	無	Ø23	350*280*85	把手、按鈕
	DML-79-K24	無屏	無	Ø23	400*280*85	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度79MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

140系列人機介面操作箱



材質

箱體：鋁擠壓型材
角部件：壓鑄鋁合金
箱體兩側：噴砂氧化鋁板
把手固定件：鋁合金
前面板後門：3mm鋁板

可選附件

- 1把手套件
- 2開門方式：後開門



顏色

鋁型材：陽極氧化鋁本色
角部件：RAL7035
把手套件：銀灰色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

防護等級

后鉸鏈開門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

注：面板開孔尺寸可按使用者需求定製

結構圖

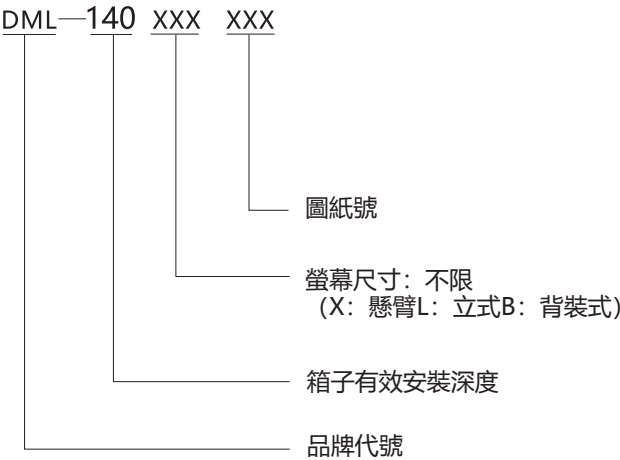
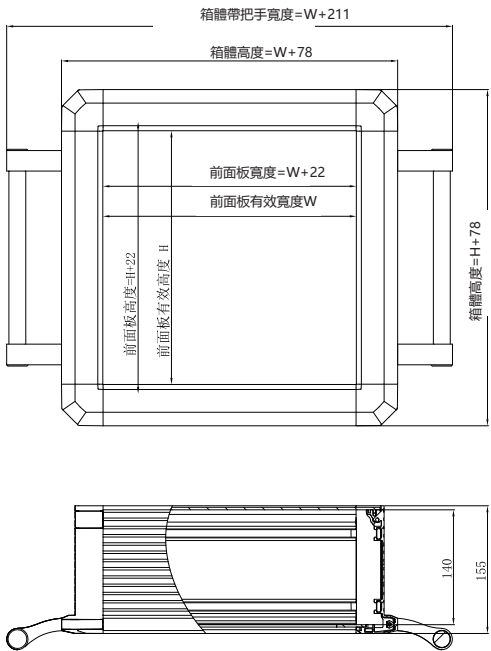


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-140-7SA DML-140-7SA1	7吋	192*138 198*144	無	338*288*155	把手
	DML-140-7SB DML-140-7SB1	7吋	192*138 198*144	Ø23	338*358*155	把手、按鈕
	DML-140-10SA DML-140-10SA1	10吋	258*200 260*180	無	428*378*155	把手
	DML-140-10SB DML-140-10SB1	10吋	258*200 260*180	Ø23	428*428*155	把手、按鈕
	DML-140-12SA	12吋	310*221	無	478*408*155	把手
	DML-140-12SB	12吋	310*221	Ø23	478*428*155	把手、按鈕
	DML-140-K12	無屏	無	Ø23	338*288*155	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度140MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

97系列人機介面操作箱



材質
箱體：鋁擠壓型材
角部件：鑄鋁鐵氟龍氧化
前面板後門：3MM鋁板

可選附件
1把手套件
2開門方式：後開門



顏色
鋁型材：陽極氧化本色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

防護等級
後鉸鏈門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

注：面板開孔尺寸可按使用者需求定製

結構圖

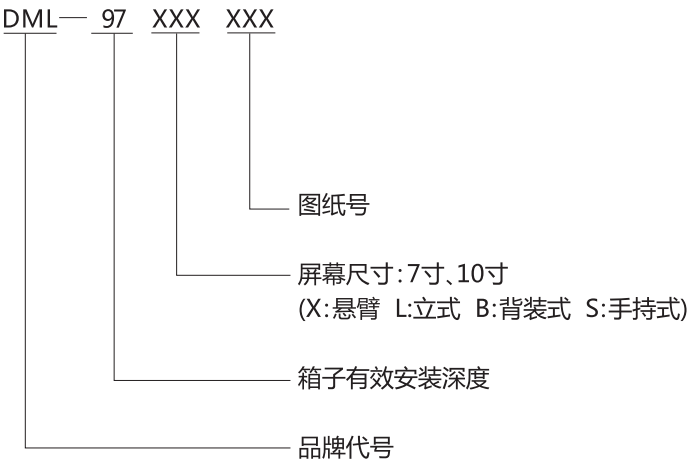
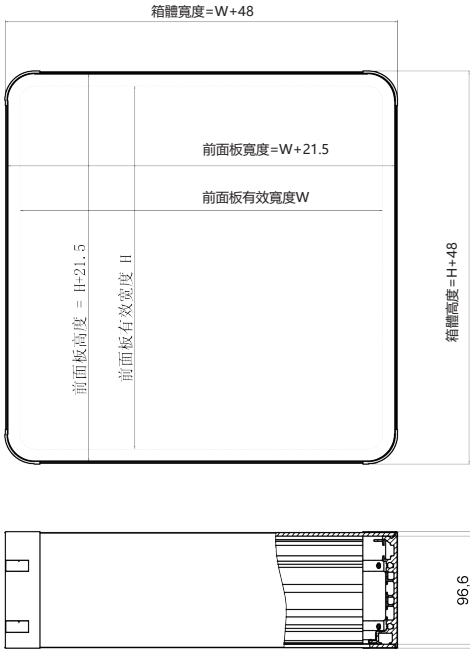
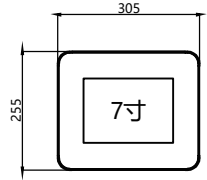
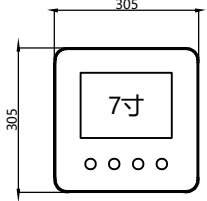
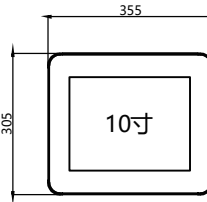
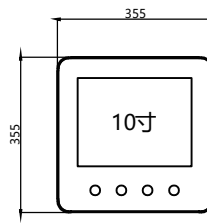
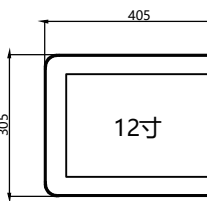
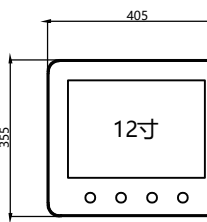
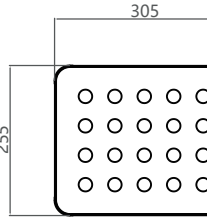
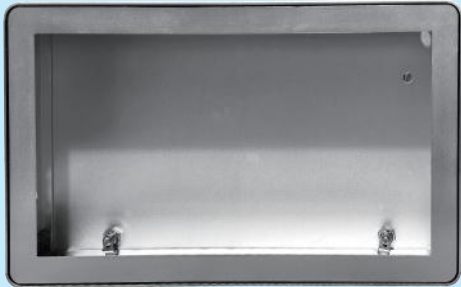


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-97-7SA DML-97-7SA1	7吋	192*138 198*144	無	305*255.2*104	把手
	DML-97-7SB DML-97-7SB1	7吋	192*138 198*144	Ø23	305*305*104	把手、按鈕
	DML-97-10SA DML-97-10SA1	10吋	258*200 260*180	無	355*305*104	把手
	DML-97-10SB DML-97-10SB1	10吋	258*200 260*180	Ø23	355*355*104	把手、按鈕
	DML-97-12SA	12吋	310*221	無	405*305*104	把手
	DML-97-12SB	12吋	310*221	Ø23	405*355*104	把手、按鈕
	DML-97-K20	無屏	無	Ø23	305*255*104	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度97MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

98系列人機介面操作箱





材質
箱體：鋁擠壓型材
前面板後門：3MM鋁板可選附件

可選附件
1把手套件
2開門方式：後開門

顏色
鋁型材：陽極氧化本色
前面板後門：拉絲氧化或噴砂氧化

防護等級
後鉸鏈門：IP54
螺釘固定後背板：IP65

注：面板開孔尺寸可按使用者需求定製

結構圖

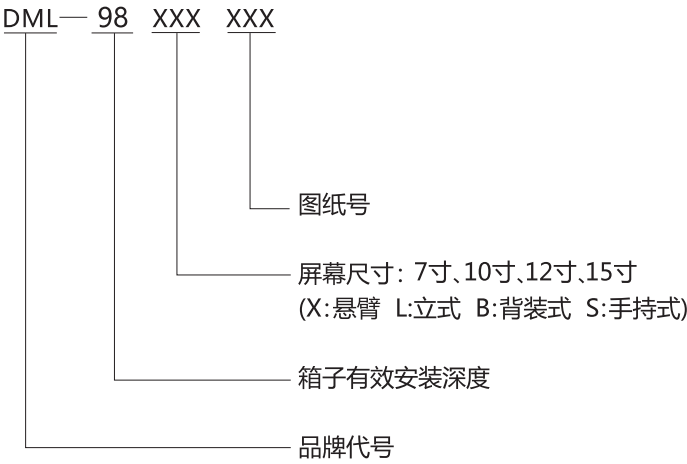
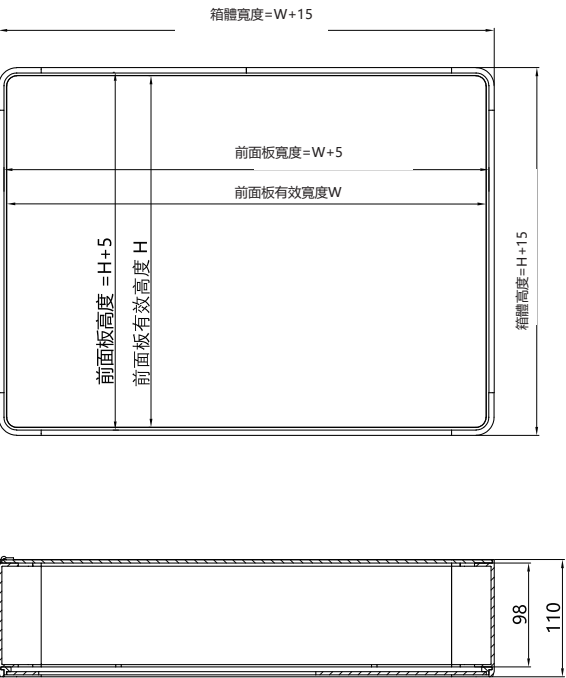
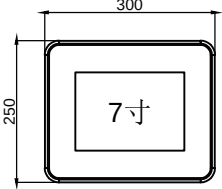
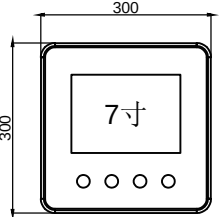
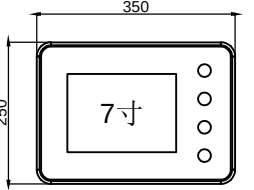
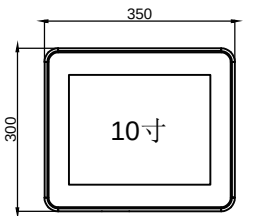
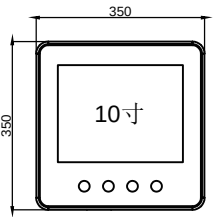
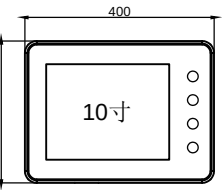
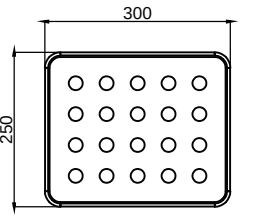


示意圖	型號	適用螢幕	螢幕孔尺寸 (mm)	按鈕孔尺寸 (mm)	外部尺寸 (mm)	可選配件
	DML-98-7SA DML-98-7SA1	7吋	192*138 198*144	無	300*250*110	把手
	DML-98-7SB DML-98-7SB1	7吋	192*138 198*144	Ø23	300*300*110	把手、按鈕
	DML-98-7SR DML-98-7SR1	7吋	192*138 198*144	Ø23	350*250*110	把手、按鈕
	DML-98-10SA DML-98-10SA1	10吋	258*200 260*180	無	350*300*110	把手
	DML-98-10SB DML-98-10SB1	10吋	258*200 260*180	Ø23	350*350*110	把手、按鈕
	DML-98-10SR DML-98-10SR1	10吋	258*200 260*180	Ø23	400*300*110	把手、按鈕
	DML-98-K20	無屏	無	Ø23	300*250*110	把手、按鈕

備註：此系列產品有效深度98MM，以上是我司常規開孔尺寸，如需其它尺寸根據需求訂製。按鈕箱背面為螺釘安裝。

308手持式操作箱



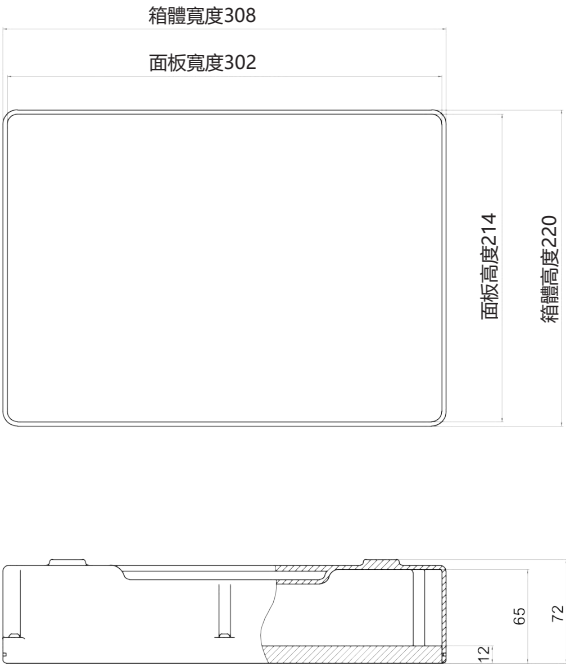
材質
產品外殼材質ABS



說明
主要用於設備調機使用，後期可根據需求可對箱體進行開孔加工，可裝適合箱體的各種開關，端子連接器等，對面板可進行嵌入式加工，對觸摸屏有很好的保護作用。

注：面板開孔尺寸可按使用者需求定製

結構圖



DML—308 XXX XXX

圖紙號
螢幕尺寸：7吋、10吋
系列號
品牌代號

不鏽鋼人機介面操作箱

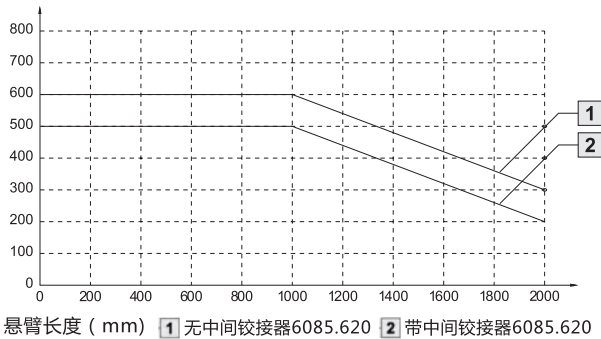


材質 箱体和门：不锈钢.304
表面 拉丝
防护等级 IP65
优点
此机箱定制尺寸最小为260*250*130
最大尺寸：610*550*250
包含接地材料
锁及铰链在箱体,侧面安装,强化密封圈等,
提高稳定性可根据用户需求定制

DML—XXX XXX XXX

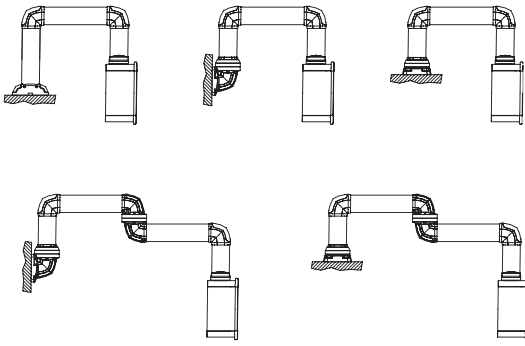
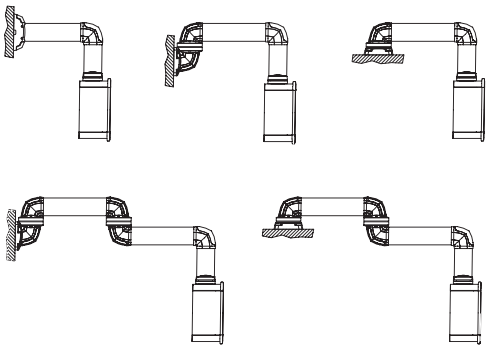
图纸号
屏幕尺寸：12寸、15寸、17寸、21寸
箱子有效安装深度
品牌代号

負荷說明 允許的靜態負荷[N]
(箱體+支承軌垂直截面)



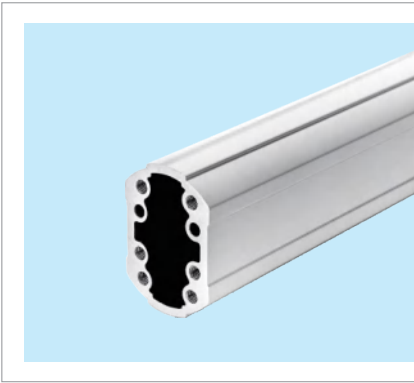
說明
牆壁/底板固定件，小型6085.820，不要與中間鉸接器6085.620一起連接，如需垂直方向上的型材承重資訊我們另外提供，每個系統中只能用一個中間鉸接器6085.620

負荷說明



懸臂元件6085系列

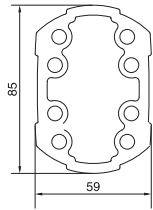




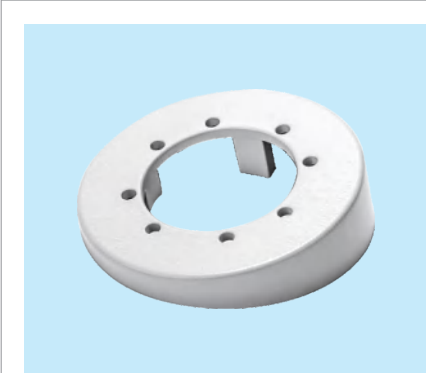
支承型材59*85mm

材質：鋁型材

訂貨號：6085.025 (250mm)
6085.050 (500mm)
6085.100 (1000mm)
6085.200 (2000mm)



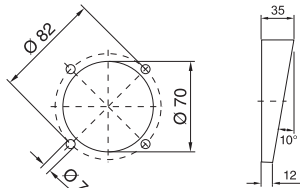
懸臂元件6085系列

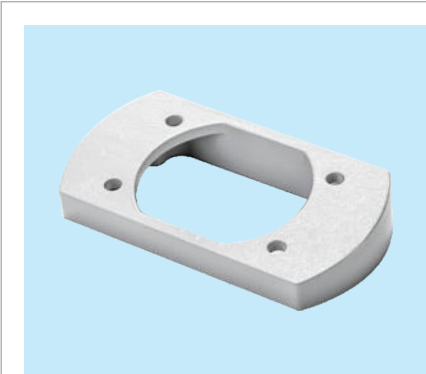


傾角轉接器10°用於支托臂連接，直徑130mm

材質：鑄鋁

訂貨號：6085.400

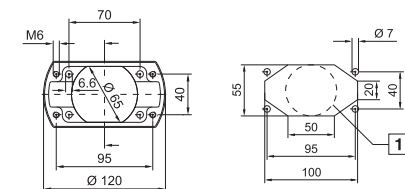




傾角轉接器10°用於支托臂連接120×65mm

材質：鑄鋁

訂貨號：6085.440



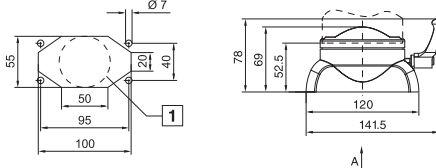


耦合件，用於支托臂連接120×65mm

材質：鑄鋁

旋轉角度：320°

訂貨號：6085.340



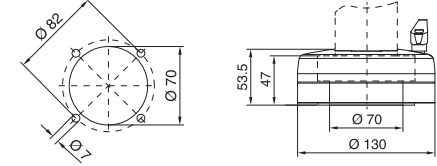


耦合件，用於支托臂連接，直徑130mm

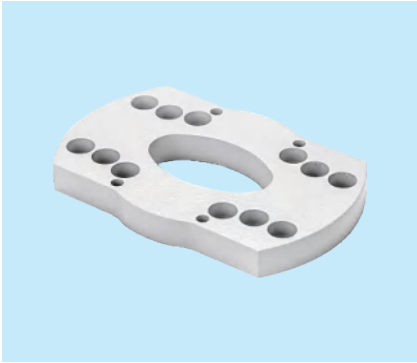
材質：鑄鋁

旋轉角度：320°

訂貨號：6085.300



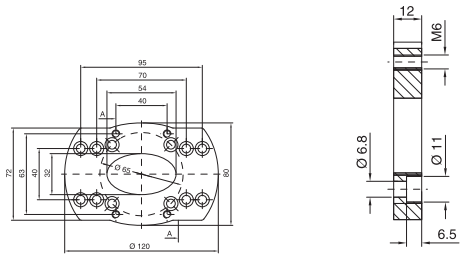
懸臂元件6085系列



用於西門子Pro-Panel

材質：鑄鋁

訂貨號：6085.500



案例展示



懸臂元件6085系列



移動式底座

材料

底座：鋼

立柱：鋁型材

顏色：—RAL7035

配置

雙重導向滾輪：pCs

鋼板橫向連接件：1PC

支撐型材：1PC

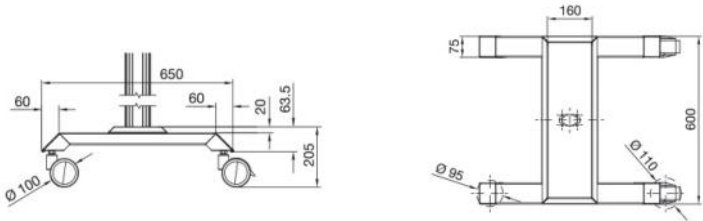
選配件

箱體耦合件：6085.300

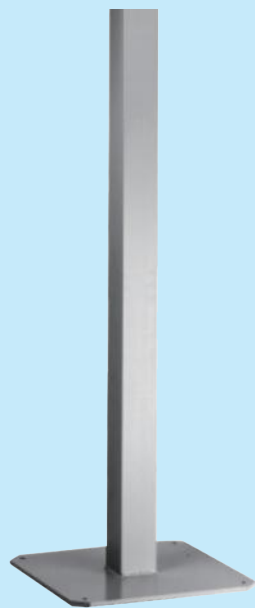
傾角轉接器：6085.400

產品型號	底板寬度	底板深度	高度	承載力（靜態）
8136.500	600mm	650mm	1095mm	80kg

結構圖



懸臂元件6085系列



立柱式底座

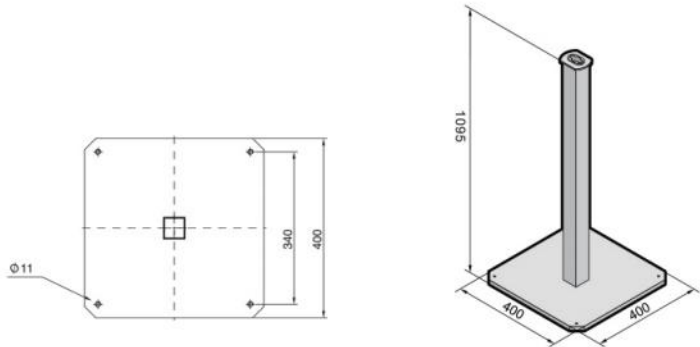
材料
底座：鋼
立柱：80mmx80mm鋼
顏色：—RAL7035

配置
底板：400mmx400mm
厚度10mm
立式管：80mmx80mm

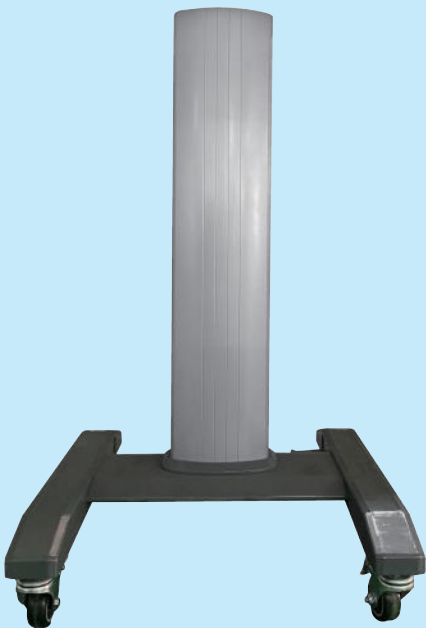
選配件
箱體耦合件：6085.300
傾角轉接器：6085.400

產品型號	底板寬度	底板深度	高度	承載力（靜態）
8136.500	400mm	10mm	1095mm	80kg

結構圖



懸臂元件6085系列



移動式底座

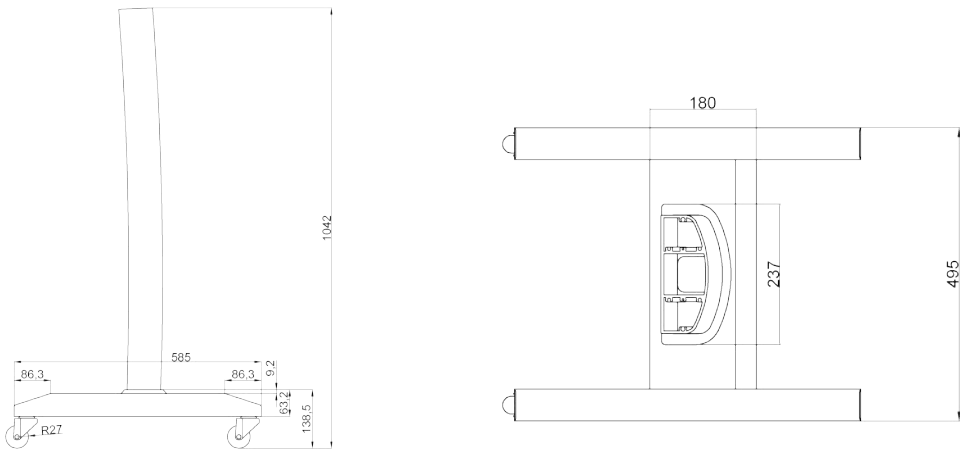
材料
底座：鋁型材
立柱：鋁型材
顏色：銀灰色

配置
雙重導向滾輪：4PCS
橫向連接件：1PCS
支撐型材：1PCS

選配件
箱體耦合件：6085.300
傾角轉接器：6085.400

產品型號	底板寬度	底板深度	高度	承載力（靜態）
8136.500	495mm	585mm	1042mm	80kg

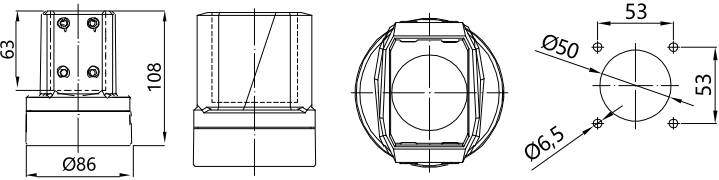
結構圖



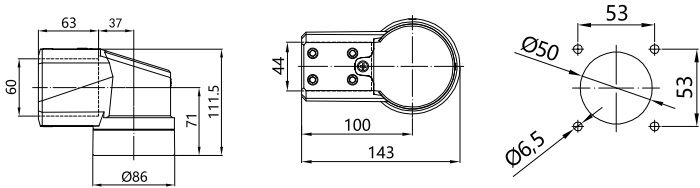
懸臂元件44-60系列輕型



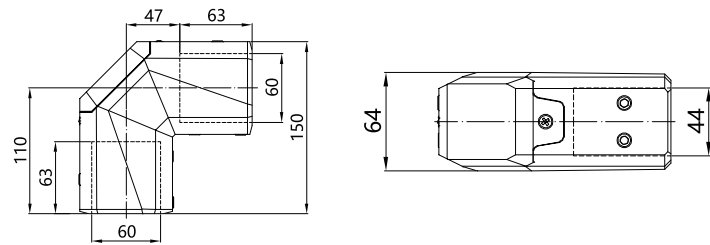
品名：箱體連接件
訂貨號：40-60-10-20
重量：0.9kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



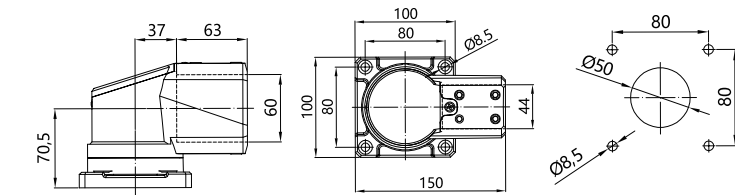
品名：90°箱體連接件
訂貨號：44-60-31-20
重量：1.1 kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



品名：90°轉角
訂貨號：44-60-40
重量：1.06kg
材料：壓鑄鋁合金



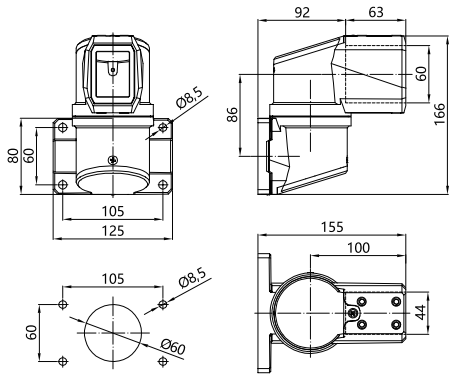
品名：頂座
訂貨號：44-60-31-50
重量：1.13kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°可限位



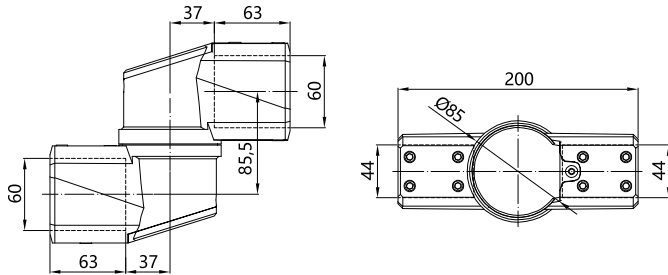
懸臂元件44-60系列輕型



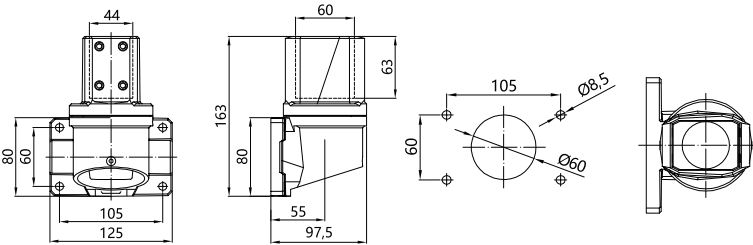
品名：水平牆座
訂貨號：44-60-31-60
重量：1.36kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320° 可限位



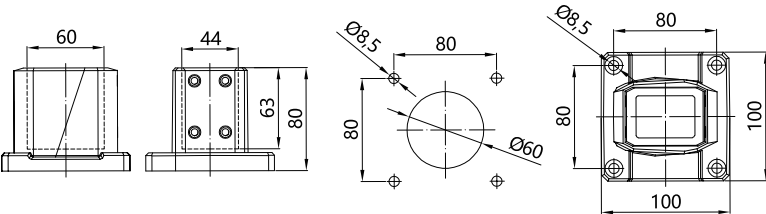
品名：中間連接件
訂貨號：44-60-31-32
重量：1.52kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



品名：垂直牆座
訂貨號：44-60-10-60
重量：1.17kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



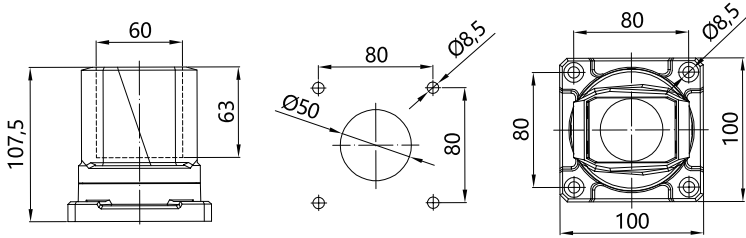
品名：底座
訂貨號：44-60-70
重量：0.5kg
材料：壓鑄鋁合金



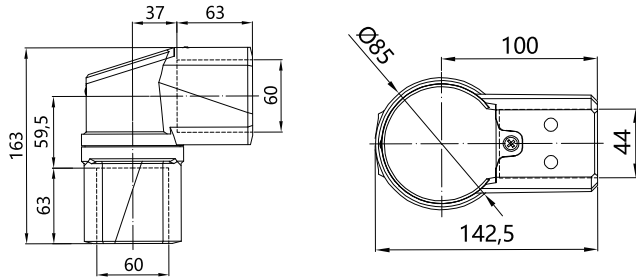
懸臂元件44-60系列輕型



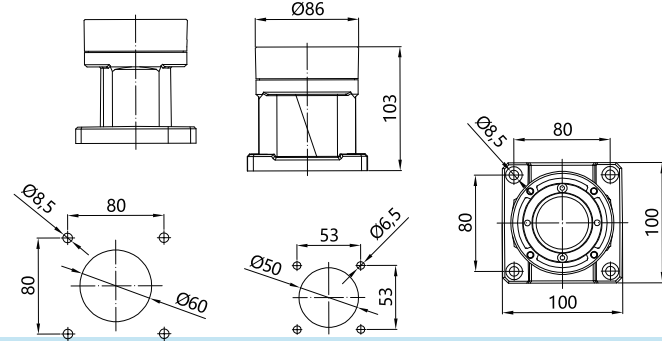
品名：可旋轉底座
訂貨號：44-60-10-50
重量：0.94kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



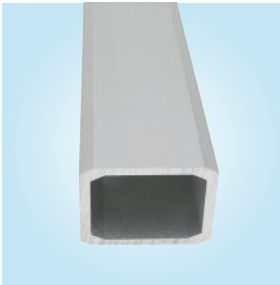
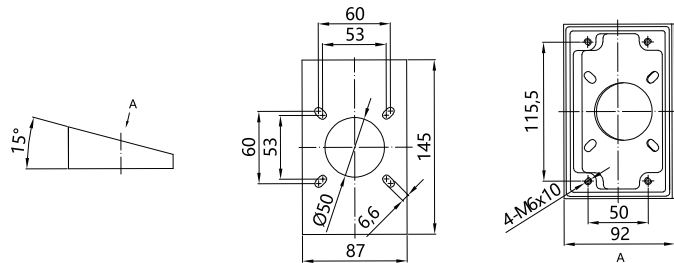
品名：可旋轉90°轉角
訂貨號：44-60-32-10
重量：1.32kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



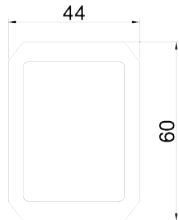
品名：可旋轉箱底座
訂貨號：44.60-20-80
重量：0.95kg
材料：壓鑄鋁合金



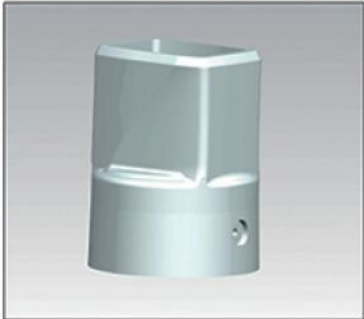
品名：15°斜面連接件
訂貨號：44-60-90
重量：0.35kg
材料：壓鑄鋁合金



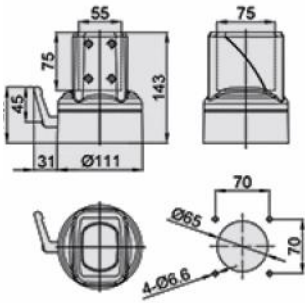
品名：連接管
訂貨號：44-60
材料：壓鑄鋁合金



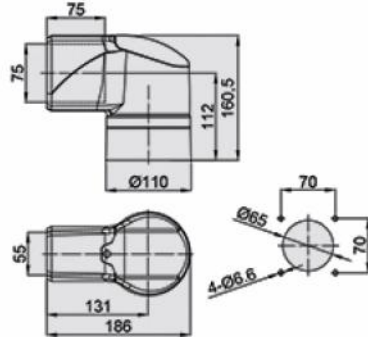
中型懸臂元件55-75



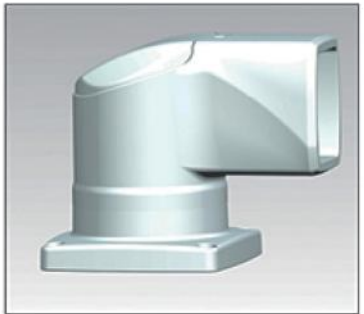
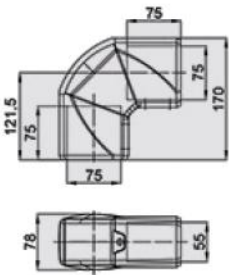
品名：箱體連接件
訂貨號：55-75-10-20
重量：1.8kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



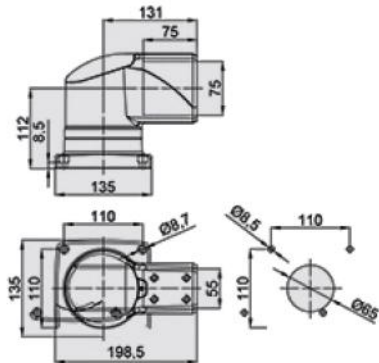
品名：90°箱體連接件
訂貨號：55-75-31-20
重量：2.6kg
材料：壓鑄鋁合金
可水平旋轉0-320°



品名：90°轉角
訂貨號：55-75-40
重量：1.3kg
材料：壓鑄鋁合金



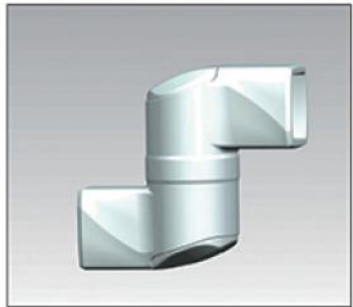
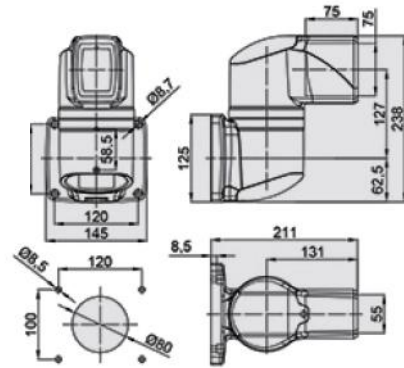
品名：頂座
訂貨號：55-75-31-50
重量：2.7kg
材料：壓鑄鋁合金可水平
旋轉0-320° 可限位



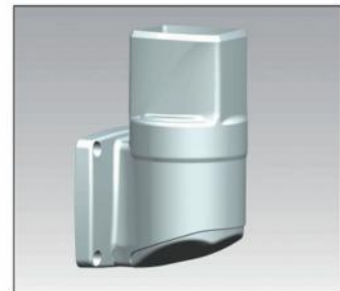
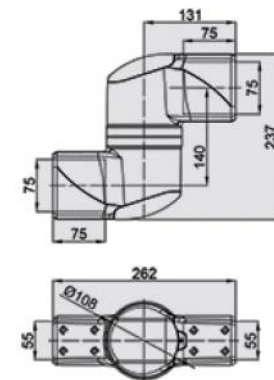
中型懸臂元件55-75



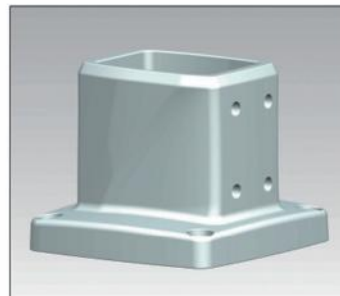
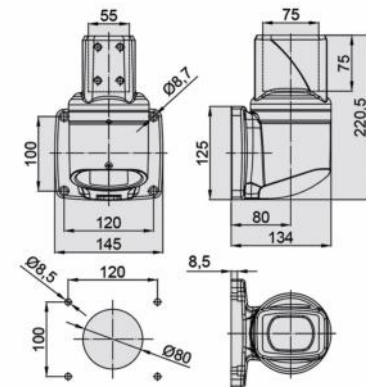
品名：水平牆座
訂貨號：55-75-31-60
重量：3.3kg
材料：壓鑄鋁合金可水平旋轉0-320°可限位



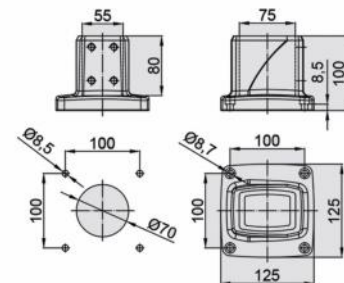
品名：中間連接件
訂貨號：55-75-31-32
重量：3.4kg
材料：壓鑄鋁合金可水平
旋轉0-320°



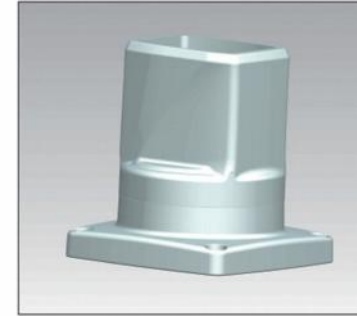
品名：垂直牆座
訂貨號：55-75-10-60
重量：2.6kg
材料：壓鑄鋁合金可水平
旋轉0-320°



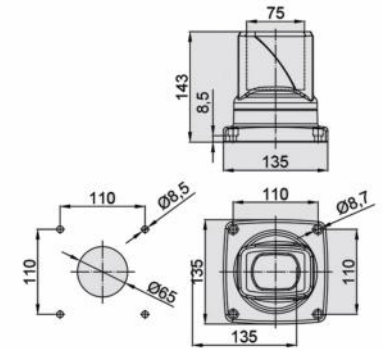
品名：底座
訂貨號：55-75-70
重量：0.83kg
材料：壓鑄鋁合金



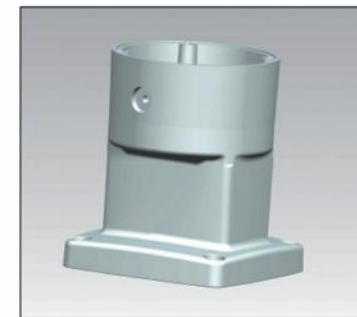
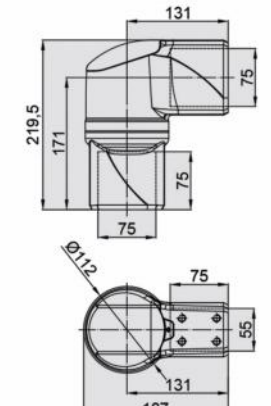
中型懸臂元件55-75



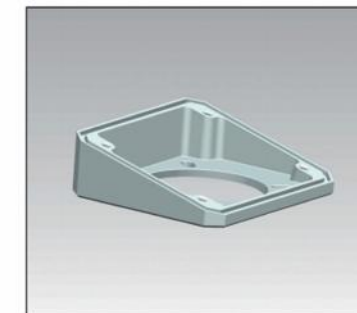
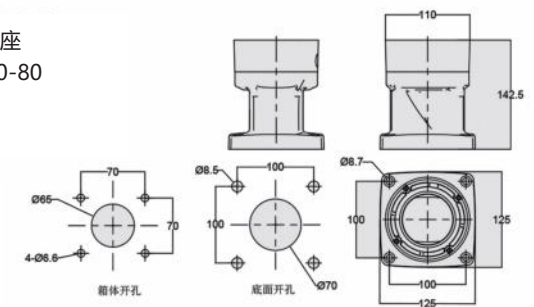
品名：可旋轉底座
訂貨號：55-75-10-50
重量：2.0kg
材料：壓鑄鋁合金可水平旋轉0-320°



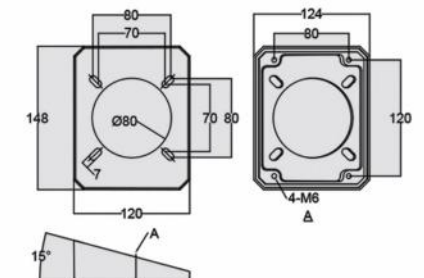
品名: 可旋轉90°轉角
訂貨號: 55-75-32-10
重量: 2.7kg
材料: 壓鑄鋁合金可水平旋轉0-320°



品名：可旋轉箱底座
訂貨號：55-75-20-80
重量：1.9kg
材料：壓鑄鋁合金



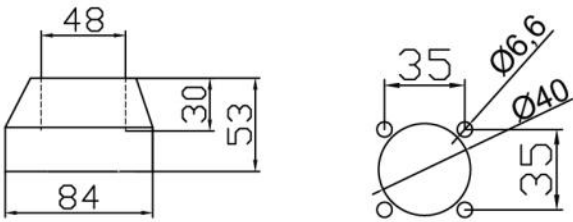
品名：15°斜面連接件
訂貨號：55-75-90
重量：0.45kg
材料：壓鑄鋁合金



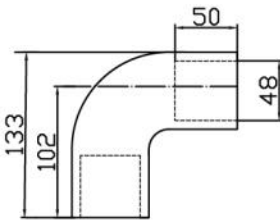
不鏽鋼懸臂元件48系列



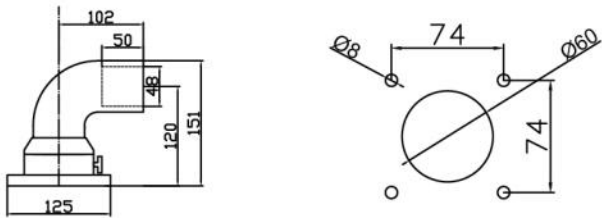
品名：箱體連接器
訂貨號：4800
重量：1.1kg
材料：不鏽鋼可旋轉320°



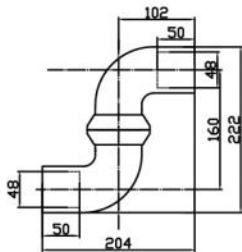
品名：轉角
訂貨號：4810
重量：1.6kg
材料：不鏽鋼



品名：頂座訂
貨號：4820
重量：3.5kg
材料：不鏽鋼可旋轉320°



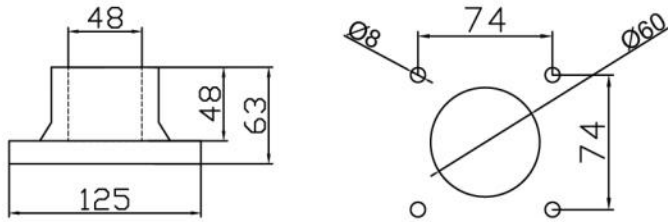
品名：中間連接件
訂貨號：4830
重量：3.1kg
材料：不鏽鋼可旋轉320°



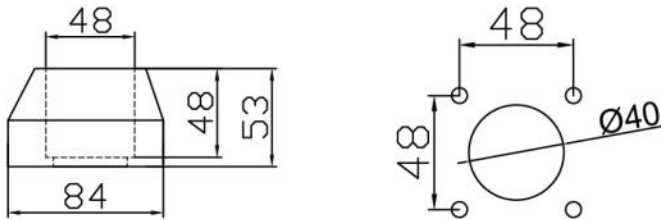
不鏽鋼懸臂元件48系列



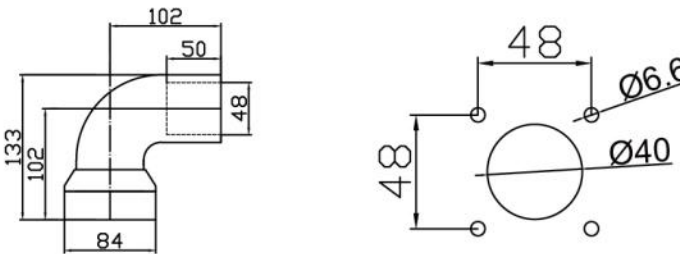
品名：外裝固定底座
訂貨號：4840
重量：2.1kg
材料：不鏽鋼



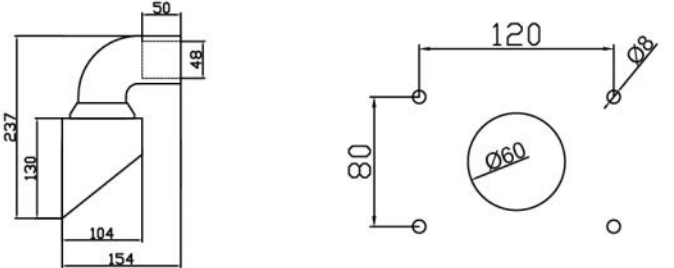
品名：內裝固定底座
訂貨號：4840
重量：1.1kg
材料：不鏽鋼可旋轉320°



品名：90°箱體連接器
訂貨號：4850
重量：2.3kg
材料：不鏽鋼可旋轉320°



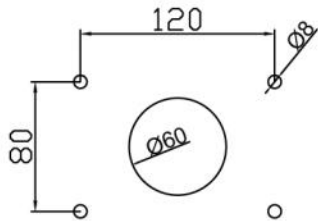
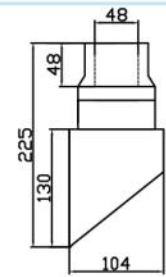
品名：水平牆座
訂貨號：4860
重量：3.2kg
材料：不鏽鋼可旋轉320°



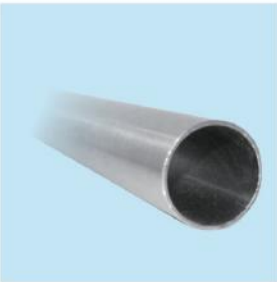
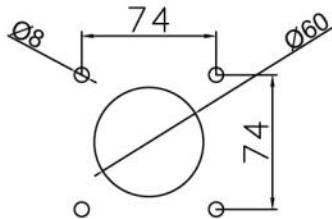
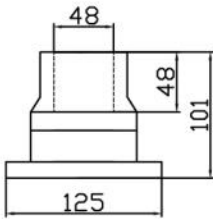
不鏽鋼懸臂元件48系列



品名: 垂直牆座
訂貨號: 4870
重量: 3kg
材料: 不鏽鋼
可旋轉320°



品名: 底座訂
貨號: 4880
重量: 3.1kg
材料: 不鏽鋼可旋轉320°



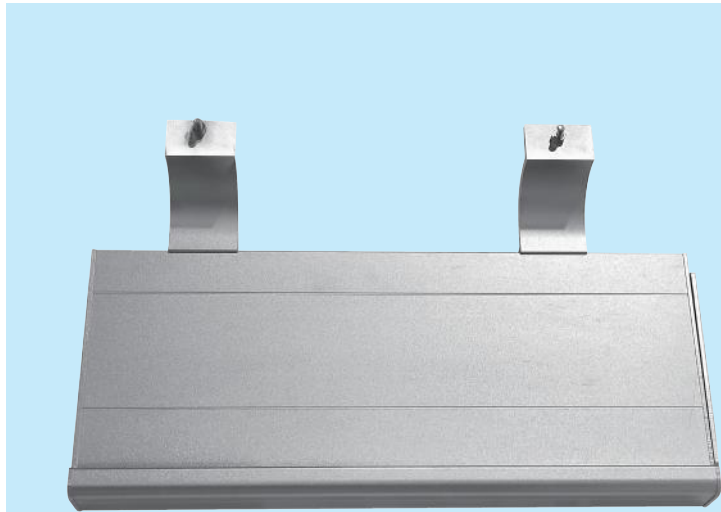
品名: 不鏽鋼連接管
材料: 不鏽鋼

48不鏽鋼管規格表	
鋼管長度	訂貨號
0.25m	48-025
0.5m	48-050
0.75m	48-075
1m	48-100
1.25m	48-125

組裝案例展示 >>



懸臂鍵盤系列



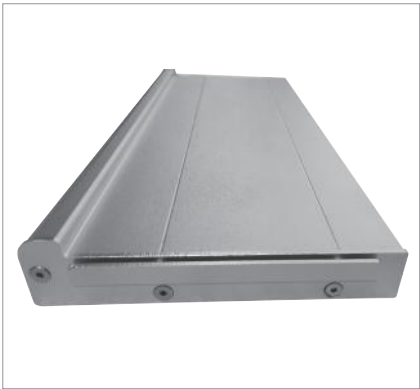
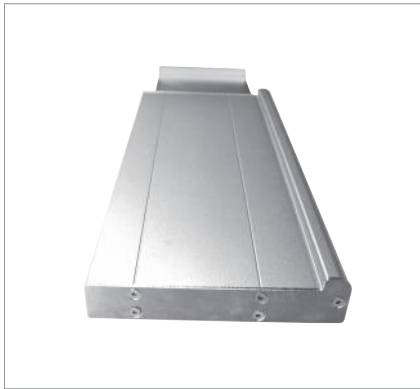
德米勒鍵盤

材料
鋁型材
顏色: RAL7035

配置
適用於任何箱體

高度
根據使用者需要定製

優點
安裝方便, 使用方便

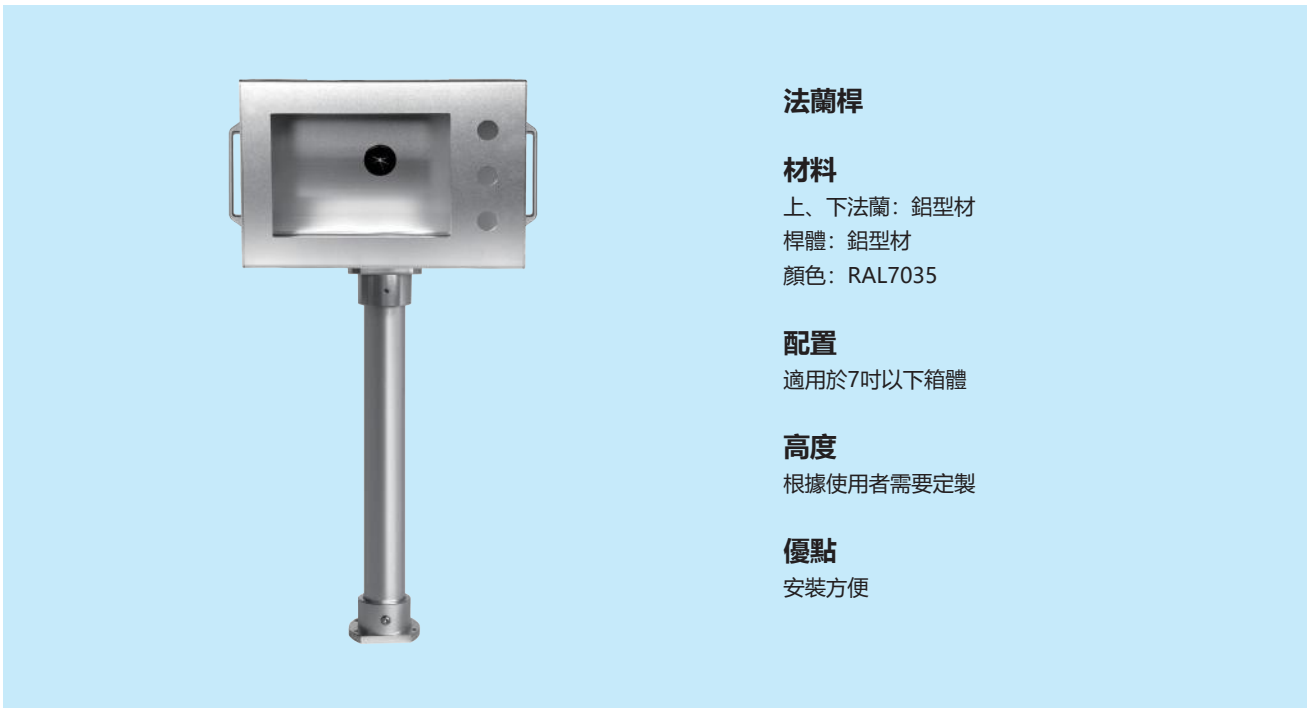


懸臂鍵盤系列

應用展示



懸臂元件法蘭桿系列



法蘭桿

材料

上、下法蘭：鋁型材
桿體：鋁型材
顏色：RAL7035

配置

適用於7吋以下箱體

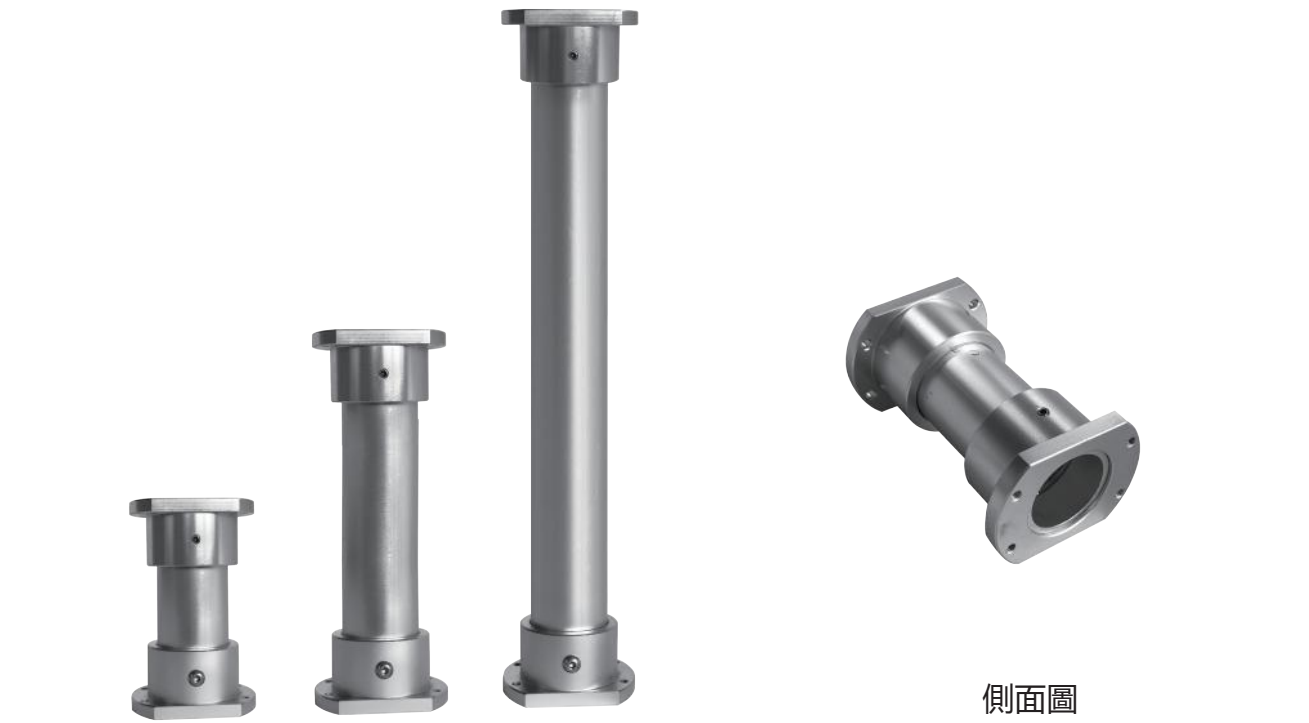
高度

根據使用者需要定製

優點

安裝方便

實物圖展示



側面圖

懸臂常規組合



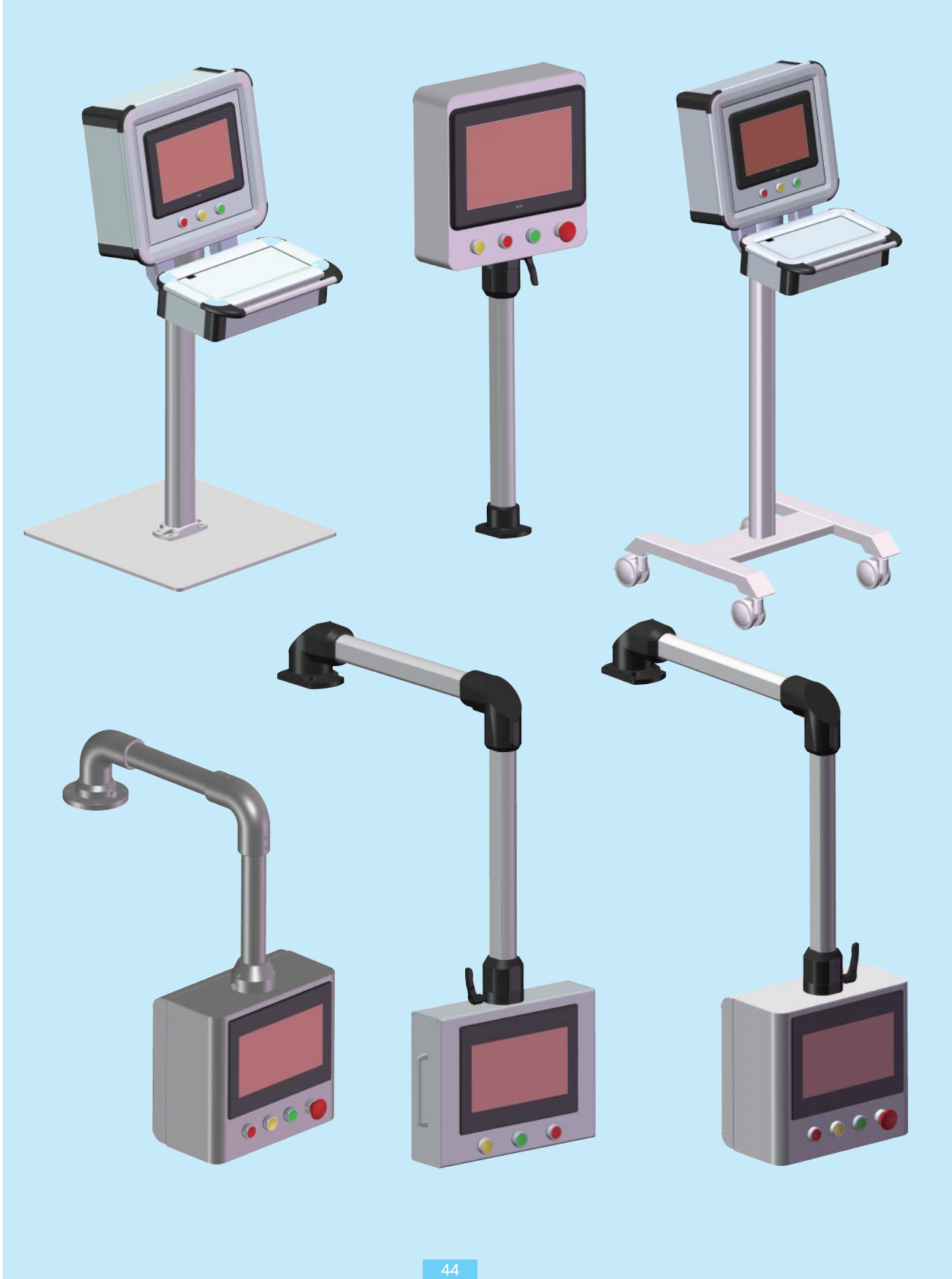
懸臂常規組合



懸臂常規組合



懸臂常規組合



應用案例



應用案例

