

FIBOX

PICCOLO

FIBOX PICCOLO

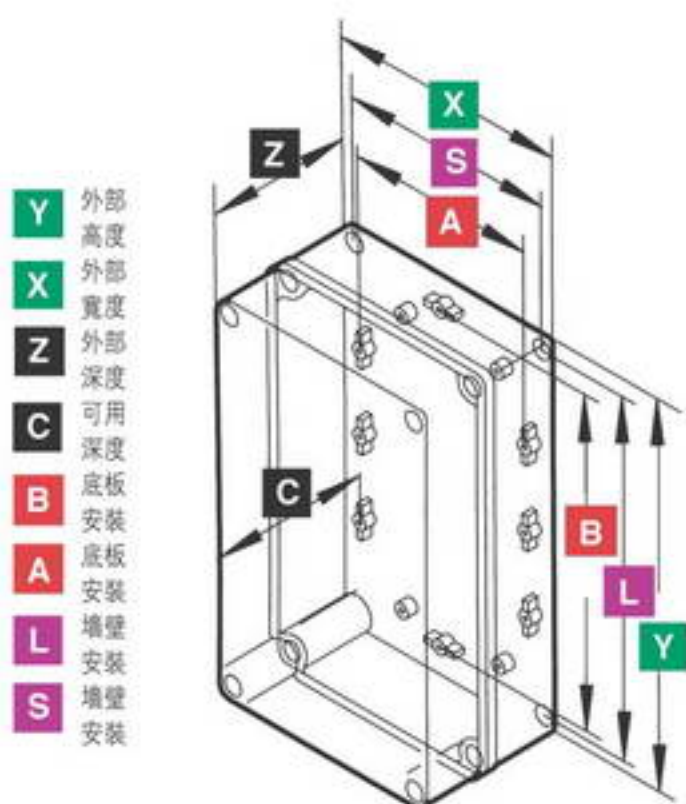
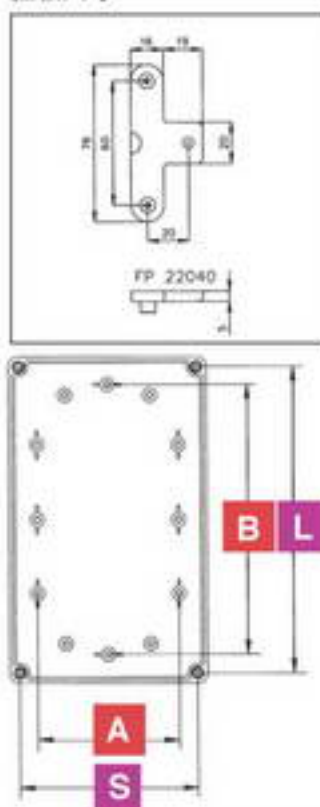


FIBOX PICCOLO 密封箱系列專門用作按鈕、端子板、電動機啟動器和電子裝置的外殼。用于安裝和保護過程控制傳感器和開關也是很理想的。可供選擇的有六種基本尺寸和兩種蓋深度。按鈕的排列可以按標準提供。可提供聚碳酸酯或 ABS 材質的 FIBOX PICCOLO 密封箱。密封箱的適用防護等級為 IP66/IP67 (EN 60529)。

FIBOX PICCOLO

FIBOX PICCOLO PC: IP66/IP67 IK 08 ABS: IP66/IP67 IK 07	Z mm	C mm	基本配置: 密封箱體, 注有 PUR 的密封膠圈并帶有 4 個安裝螺栓的上蓋, 另配有 固定底板用的安裝螺釘。				B x A L x S mm
			訂貨型號		訂貨型號		
			灰色蓋		無色透明蓋		
PICCOLO B Y x X 110mm 80mm 	65	52	PC B 65 G		PC B 65 T		B
	85	72	PC B 85 G		PC B 85 T		75
	65	52	ABS B 65 G		ABS B 65 T		L x S
	85	72	ABS B 85 G		ABS B 85 T		90 x 60
PICCOLO C Y x X 140mm 80mm 	65	52	PC C 65 G		PC C 65 T		B
	85	72	PC C 85 G		PC C 85 T		105
	65	52	ABS C 65 G		ABS C 65 T		L x S
	85	72	ABS C 85 G		ABS C 85 T		120 x 60
PICCOLO D Y x X 170mm 80mm 	65	52	PC D 65 G		PC D 65 T		B
	85	72	PC D 85 G		PC D 85 T		135
	65	52	ABS D 65 G		ABS D 65 T		L x S
	85	72	ABS D 85 G		ABS D 85 T		150 x 60
PICCOLO F Y x X 230mm 80mm 	65	52	PC F 65 G		PC F 65 T		B
	85	72	PC F 85 G		PC F 85 T		195
	65	52	ABS F 65 G		ABS F 65 T		L x S
	85	72	ABS F 85 G		ABS F 85 T		210 x 60
PICCOLO H Y x X 170mm 140mm 	95	81.7	PC H 95 G		PC H 95 T		BXA
	95	81.7	ABS H 95 G		ABS H 95 T		130X100
PICCOLO M Y x X 230mm 140mm 	95	81.7	PC M 95 G		PC M 95 T		BXA
	95	81.7	ABS M 95 G		ABS M 95 T		190X100
	125	111.7	PC MH 125 G		PC MH 125 T		L x S
	125	111.7	ABS MH 125 G		ABS MH 125 T		212 x 122

外部
高度 Y外部
寬度 X外部
深度 Z可用
深度 C底板
安裝 B x A牆壁
安裝 L x S

FP 22040
挂板尺寸

型號和縮寫

PC B 65 T

蓋 G=灰色
T=無色透明蓋
Y=密封箱的顏色

總高度=座+蓋

密封箱尺寸

密封箱系列/類型

PC 聚碳酸酯光滑側面
ABS ABS 灰色光滑側面
SABS ABS 警示用 Y=黃色光滑側面
EMC 聚碳酸酯，內部塗 EMC 屏蔽漆
PBPC 聚碳酸酯，按鈕箱蓋上開孔
1=1個 $\phi 30.5$ 的開孔
1M=1個 $\phi 22.5$ 的開孔

PICCOLO EMC, PICCOLO YELLOW 和 PICCOLO 按鈕箱

FIBOX PICCOLO EMC 聚碳酸酯密封箱

訂貨型號	尺寸 mm	
EMC PC B 65 G	110 x 80 x 65	REMOVING PRODUCT
EMC PC C 65 G	140 x 80 x 65	
EMC PC D 65 G	170 x 80 x 65	
EMC PC F 65 G	230 x 80 x 65	
EMC PC H 95 G	170 x 140 x 95	
EMC PC M 95 G	230 x 140 x 95	

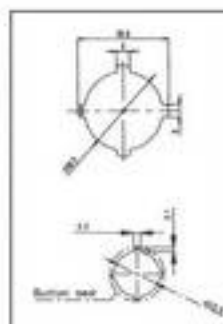
標準的 PICCOLO EMC 屏蔽塑料密封箱系列符合最新的歐洲電磁兼容法規的要求。可提供五種不同標準尺寸的現貨。通過密封箱內部的可靠鍍層，可衰減 40 至 60db。



FIBOX PICCOLO 按鈕密封箱

訂貨型號	尺寸 mm	
PBPC B 85 G 1	110 x 80 x 85	REMOVING PRODUCT
PBPC D 85 G 2	170 x 80 x 85	
PBPC F 85 G 3	230 x 80 x 85	
PBPC H 95 G 4	170 x 140 x 95	
PBPC M 95 G 6	230 x 140 x 95	
PBPC B 85 G 1M	110 x 80 x 85	
PBPC C 85 G 2M	140 x 80 x 85	
PBPC D 85 G 3M	170 x 80 x 85	
PBPC F 85 G 4M	230 x 80 x 85	

選擇UL PICCOLO PB聚碳酸酯密封箱在防腐環境下用作開有 $\phi 30.5$ mm或 $\phi 22.5$ mm孔的按鈕盒。PICCOLO PB密封箱的特點是抗強衝擊、流行設計和亮灰色。



FIBOX PICCOLO 警示用密封箱

訂貨型號	尺寸 mm	
SABS B 65 Y	110 x 80 x 65	REMOVING PRODUCT
SABS C 65 Y	140 x 80 x 65	
SABS D 65 Y	170 x 80 x 65	
SABS F 65 Y	230 x 80 x 65	
SABS H 95 Y	170 x 140 x 95	
SABS M 95 Y	230 x 140 x 95	

帶有黑色蓋螺釘的亮黃色PICCOLO密封箱用于需要特別重視安全的地方。



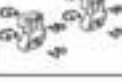
密封箱技術數據

特 性	聚碳酸酯(PC)	ABS	適用標準(UL、CSA、CE、Lloyds、BV、FI)
防護等級 (EN60529)	IP66/IP 67	IP66/ 67	美國：用于電氣設備的密封箱 PC：UL 型1、4X、6、12和13(UL 50/508) ABS：NEMA1、4、4X、6、12和13
抗衝擊性能 (EN50102)	IK 08	IK 07	加拿大：工業控制設備 用于電氣設備/ULc的密封箱
溫度範圍 (短期) °C °F	-40°C ~ 120°C -40°F ~ 248°F	-40°C ~ 80°C -40°F ~ 176°F	歐洲：用于開關箱和控制箱組件的密封箱 EN 50298、1998
溫度範圍 (連續) °C °F	-40°C ~ 80°C -40°F ~ 176°F	-40°C ~ 60°C -40°F ~ 140°F	歐洲：用于信息技術設備的安全 EN 60950
電氣絕緣	完全絕緣 	完全絕緣 	澳大利亞：用于開關箱和控制箱的密封箱 AS 3132-1991
淺灰色部件顏色	RAL 7035	RAL 7035	
透明無色PC蓋	工業灰色	工業灰色	
蓋螺釘	無色透明	無色透明	
蓋螺釘	RAL 7035	RAL 7035	
密封圈	尼龍 (PA)	尼龍 (PA)	
密封圈	PUR	PUR	
密封箱易燃級別	UL94-V0	UL94V0	UL 746-C 5 英寸垂直火焰測試
燃燒導熱測試	960°C	650°C	IEC 695-2-1 自動熄滅
無毒性	無毒素	無毒素	
防紫外線性能	UL 508		
抗化學腐蝕性能*	在“老化機”中720小時	良好	

數據改變，恕不通知。

* 關於更詳細信息，請查詢單獨的原材料數據表。

附 件

產 品	訂貨型號	尺寸 mm	
底板 	B-MP C-MP D-MP F-MP H-MP M-MP	80 x 54 110 x 54 140 x 54 200 x 54 125 x 94 185 x 94	
安裝導軌 DIN 35 	B-3 CHM-3 DH-3 FM-3	35 x 80 35 x 110 35 x 140 35 x 200	
監視窗 	L02 L04 L06 L08 L10	60 x 77 96 x 77 130 x 77 162 x 77 199 x 77	
通風器 	MB 10631		
鉸鏈 	TH A		
1 對鉸鏈包 括螺釘 	PA 22039		

產 品	訂貨型號	尺寸 mm	
安裝掛板套件 包括螺釘 2 件 	FP 22040		
安裝掛板套件 包括螺釘 4 件 	FP 22046		
成套螺釘 	MB S-20 KN MB S-40 KN MB S-20 BKN MB S-40 BKN		
蓋螺釘 灰色 黑色 	S-20 S-40 S-20B S-40B	20 40 20 40	
安裝螺釘 	KN 3.9 x 9.5		

加工定制

可以對密封箱進行機加工、塗漆、絲網印刷和預組裝，以滿足客戶的要求。Fibox 服務中心提供全套的 CNC 機加工、鉸接安裝、絲網印刷、組裝等。我們的密封箱和附件的選擇範圍很寬，用戶可以選擇定制，以生產出滿足你使用要求的獨特密封箱。

