

PRA-CSE 呼叫站分機

PRAESENSA



此鍵盤分機會結合 PRAESENSA 呼叫站使用，以便為商業和警報呼叫進行選擇。

一個裝置會增加十二個可設置的按鈕 (包含光環)。每個按鈕都有兩個額外的指示燈號可用於使用者反饋，這與該按鈕所設置的功能相關。

最多可將四個 PRA-CSE 連接到一個呼叫站。使用分機鍵盤來選擇分區時，可以同時看見及存取所有分區。它會顯示已選取及佔用的分區或是有故障的分區的完整狀態概觀。分機鍵盤隨附金屬連接板和跳接纜線，可將其連接到呼叫站或其他分機鍵盤。

可以輕鬆取下前蓋來插入標籤，其中包含每個按鈕最多三行文字及最上方的標題區段。

功能

商業營運

- 最多可連接四個 PRA-CSE 分機，每個分機都有十二個按鈕。這些按鈕可以針對各種功能來設置，但是對於分區選擇特別有用，可以提供可存取分區的清楚概觀，而且每個按鈕的 LED 指示燈號會顯示各自分區的狀態 (例如已被選取、已佔用或故障)。

緊急操作

- 在已為呼叫站設置消防使用者介面而且至少有一個 PRA-CSE 與其連接時，此呼叫站分機會符合語音警報應用的標準。
- 戴手套的操作員可透過按鈕存取所有重要的警報功能。
- 此分機的所有指示燈號都參與連接之呼叫站的指示燈號測試功能。

連接

- 呼叫站與分機之間及不同分機之間的可靠、鎖定、單一纜線互連。
- 堅固的金屬連接板。
- 所有分機都會自動從左到右進行定址。

- ▶ 桌面式 PRA-CSLD 和壁掛式 PRA-CSLW 呼叫站適用的分機鍵盤
- ▶ 十二個按鈕，可提供觸覺反饋並包含可設置的功能
- ▶ 每個按鈕周圍都有光環用於確認選擇
- ▶ 為分區選擇設置的按鈕有多色分區狀態指示燈號
- ▶ 符合人體工學的按鈕配置，可取下前蓋來取用按鈕標籤

- 可以使用一支標準 Torx TX10 螺絲起子來完成所有組裝。

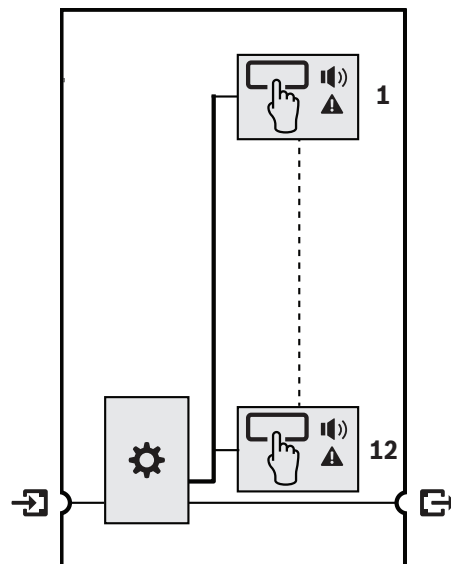
加上標籤

- 可取下前蓋來輕鬆插入標籤，其中包含每個按鈕三行文字適用的空格。

按鈕蓋

- 包含避免意外啟動重要按鈕的三個按鈕蓋。

連接與功能圖表



 控制器

頂端



頂端指示燈

	選擇按鈕 LED 環 (1-12) 已選取	白燈
	作用中 (1-12) 緊急呼叫 商業呼叫 音樂	紅燈 藍燈 綠燈
	有分區故障 (1-12)	黃燈

頂端控制項

	選擇 (1-12)	按鈕
--	-----------	----

底端



底端互連

	分機站互連 (RJ12)	
	呼叫/分機站互連 (RJ12)	

建築與工程規格

此呼叫站分機應該是專門為了搭配 Bosch PRAESENSA 系統使用所設計。此呼叫站分機應該提供電氣和機械連接功能，以供桌面式或壁掛式呼叫站使用。它應該提供 12 個可

設置的按鈕以供分區選擇和其他用途使用。每個按鈕都可提供觸覺反饋及光環啟用指示燈號，並配有一組多色 LED，適用於與功能相關的狀態指示。此呼叫站分機應該可取下前蓋，以便將與語言無關的按鈕標籤放在前蓋後面。此呼叫站分機應該通過 EN 54-16 / ISO 7240-16 認證、具有 CE 標誌及符合 RoHS 指令。保固期應該至少三年。此呼叫站分機應該是 Bosch PRA-CSE。

監管信息

緊急標準認證	
歐洲	EN 54-16 (0560-CPR-182190000)
國際	ISO 7240-16
海上應用	DNV GL 類型認證

緊急標準合規	
歐洲	EN 50849
英國	BS 5839-8

法規區域	
安全性	EN/IEC/CSA/UL 62368-1
電磁耐受性	EN 55035 EN 50130-4
幅射	EN 55032 EN 61000-6-3 ICES-003 FCC-47 part 15B class A
環境	EN/IEC 63000
鐵路應用	EN 50121-4
海上應用	EN 60945

內附零件

數量	元件
1	呼叫站分機
1	托架 (連接到底部)
1	金屬連接板 + 4 個螺絲
1	RJ12 互連纜線
1	按鈕蓋 (3 個)
1	快速安裝指南
1	安全資訊

技術規格

電氣

輸入電壓 (VDC)	5 VDC
輸入電壓 (VDC) 容錯	4.5 VDC—5.5 VDC
功率消耗 (W) (指示燈亮/滅)	1 W / 0.1 W
互連	有連結
保護 (處理器)	Watchdog
平均故障間隔 (MTBF) (h) (從下列計算所得 MTBF 推斷)PRA-CSLD 和PRA-CSLW)	2,400,000 h

環境

操作溫度 (°C)	-5 °C – 50 °C
操作溫度 (°F)	23 °F – 122 °F
儲存溫度 (°C)	-30 °C – 70 °C
儲存溫度 (°F)	-22 °F – 158 °F
操作相對濕度 (非冷凝) (%)	5% – 95%
安裝高度 (m)	-500 m – 5,000 m
安裝高度 (ft)	-1,640 ft – 16,404 ft
作業震動	
振幅 (公釐)	< 0.35 公釐
加速度 (G)	< 5 G
顛簸 (運輸)	< 10 G

機械

尺寸 (高 x 寬 x 深) (公釐)	62 mm x 130 mm x 189 mm
尺寸 (高 x 寬 x 深) (吋)	2.44 in x 5.12 in x 7.44 in
IP 等級	IP30
材質	塑膠; Zamak
色彩代碼	RAL 9017 交通黑; RAL 9022 珍珠淺灰色

代表方:

台灣
台灣羅伯特博世股份有限公司
台北市中山區建國北路一段90號6樓
郵編: 10491
電話: 886-2-77342600
傳真: 886-2-25155399
服務郵箱:
BTSTW.PUBLIC@tw.bosch.com
www.boschsecurity.com

重量 (kg)	0.40 kg
重量 (lb)	0.88 lb

訂購資訊

PRA-CSE 呼叫站分機

PRAESENSA 呼叫站 (PRA-CSLD 或 PRA-CSLW) 適用的按鍵分機, 有十二個可設置的按鈕, 包含狀態指示燈號。
訂單號碼 **PRA-CSE | F.01U.325.357**

服務

EWE-PRACSE-IW 12 mths wrty ext Praes. Call station ext

12 個月保固延長

訂單號碼 **EWE-PRACSE-IW | F.01U.387.319**