



PVA-15CST 呼叫站

PAVIRO



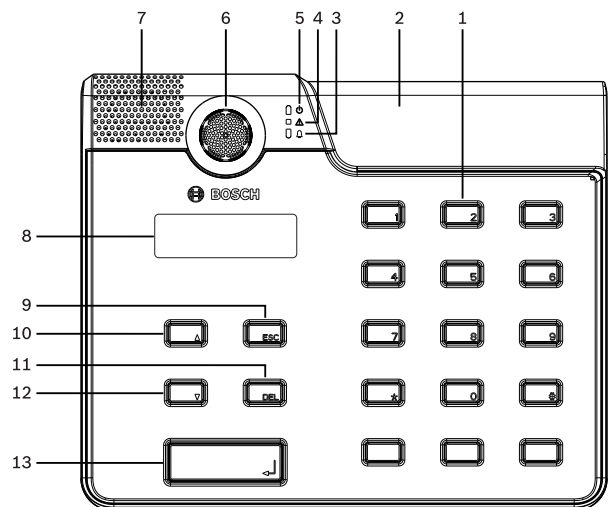
PVA-15CST是适用于PAVIRO系统的呼叫站。此呼叫站标准配备一个带防喷保护和永久监测功能的鹅颈式话筒，20个按钮，一个发光液晶显示屏和一个内置扬声器。可以修改此呼叫站来满足用户需求，将其连接到最多5个PVA-20CSE呼叫站扩展键盘（每个扩展键盘带20个可定制的选择按钮）。

其他属性：

- 5个菜单/功能键（预设）- 每个按钮带一个绿色或黄色指示灯
- 15个选择按钮（可定制）- 每个按钮带两个指示灯（绿色/红色）
- 数字分区选择（可以在IRIS-Net配置期间激活）
- 带透明保护罩的标签 - 可随时更改标签
- 可用作站立式或桌面式/机柜嵌入式设备
- 带错误日志的内部监测 - 符合所有相关国内和国际标准
- 轻松配置 - 使用配置向导或IRIS-Net软件

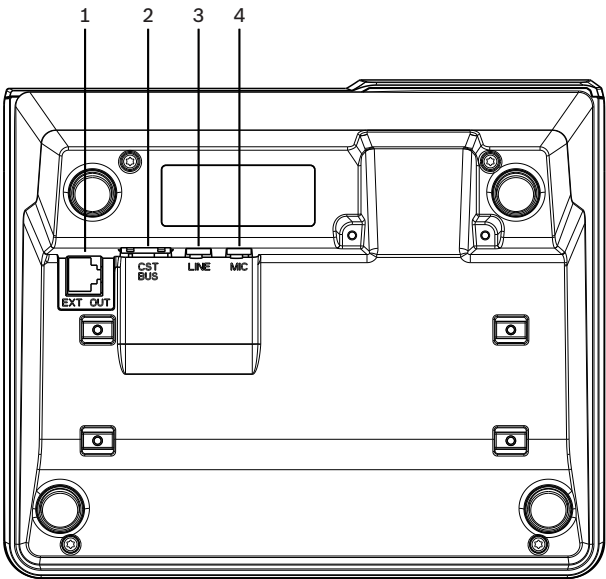
- ▶ 适用于PAVIRO系统且配备软触摸按钮的呼叫站
- ▶ 15个可自由编程的按钮
- ▶ 通过内置显示屏和按键进行定制
- ▶ 可以安装紧急按钮和按键开关
- ▶ EN 54-16系统认证

系统概述



- 1 选择按钮
- 2 按钮安装插槽
- 3 语音报警指示灯
- 4 组合故障警告指示灯
- 5 电源指示灯
- 6 话筒
- 7 扬声器

- 8 显示屏
- 9 ESC按钮
- 10 ↑按钮
- 11 DEL按钮
- 12 ↓按钮
- 13 ↵按钮



- 1 EXT OUT端口
- 2 CST BUS端口
- 3 LINE端口
- 4 MIC端口

认证标准	
紧急情况标准认证	
欧洲	EN 54-16
紧急情况标准合规性	
英国	BS 5839-8
奥地利	ÖNORM F 3033
环境指令合规性	
安全标准	EN 62368-1
抗扰度标准	EN 50130-4

环境指令合规性	
发射标准	EN 61000-6-3 ICES-003 FCC-47第15B部分A类
环境	EN 50581
航海	EN 60945
合规	
欧洲	CE/CPR
美国	FCC
加拿大	ICES
澳大利亚	RCM
韩国	KCC
俄罗斯联邦	EAC
环境	RoHS
随附部件	
数量	组件
1	PVA-15CST
1	插线电缆（3米）
7	空白纸条
1	应力消除（支架）
2	应力消除的螺丝
1	保护罩拆卸工具
1	操作手册
1	重要安全说明
技术指标	
电气参数	
CAN BUS端口	10、20或62.5 kbit/s, 1 RJ-45, 最长1000米
最大话筒输入电平	-21 dBu
最大线路输入电平	+4 dBu
最大NF输出电平	+12 dBu
话筒:	

• 额定声音输入电平 • 频率响应 • 信噪比	• 85 dB SPL • 250 Hz - 10 kHz (-6dB) • > 60dB
按钮	5个预设的分区/功能键, 15个可编程的分区/功能键
指示灯	电源 (绿色), 故障 (黄色), 报警 (红色) 每个预设菜单按钮的绿色或黄色LED 每个可编程的分区/功能键的绿色和红色LED
液晶显示屏	背光液晶显示屏 (122 32像素)
端口	1个CST BUS端口 (控制数据+音频+电源, RJ-45) 1个音频源 (线路电平, 耳机插孔) 1个话筒端口 (耳机插孔) 1个EXT OUT端口 (呼叫站扩展键盘, RJ-12)
直流电源输入	15-58 V

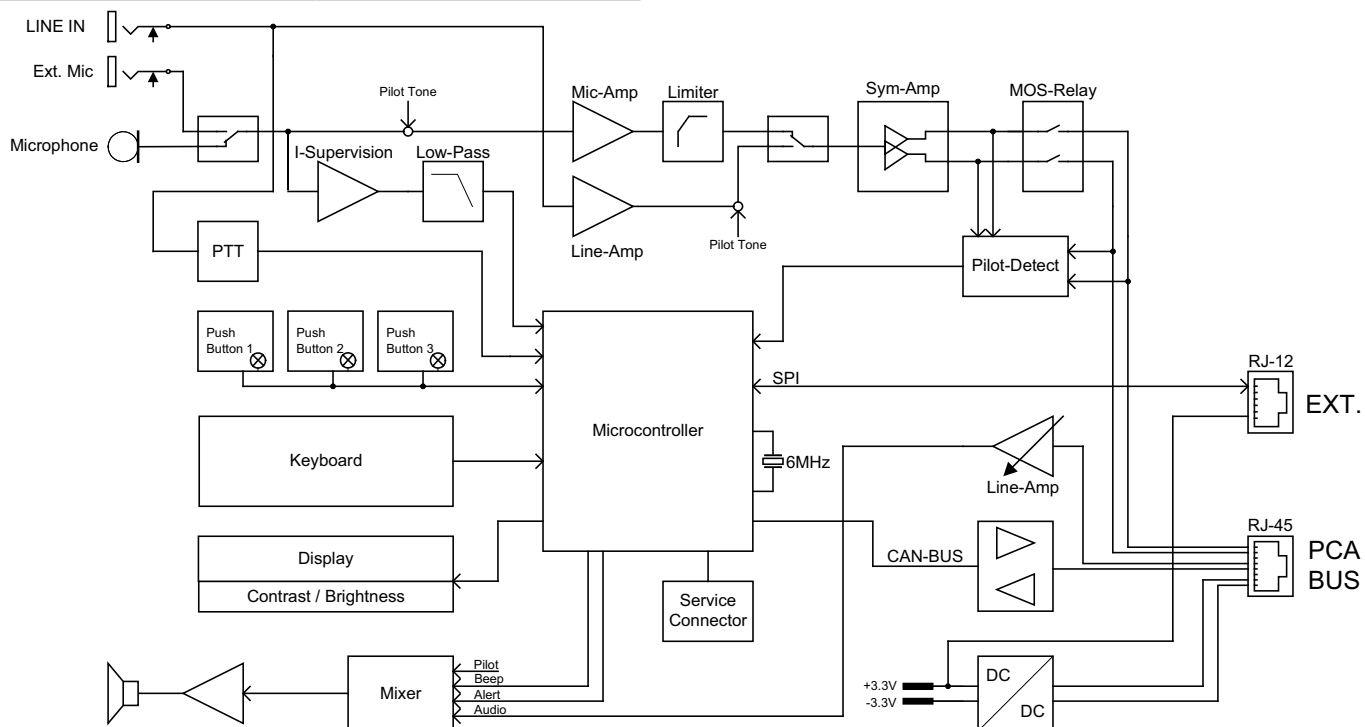
最大电源电流（不带呼叫站扩展键盘）	待机/空闲/广播/报警： 24 V/80 mA/1.92 W
最大电源电流（带5个呼叫站扩展键盘）	待机/空闲/广播/报警： 24 V/190 mA/4.56 W

环境参数

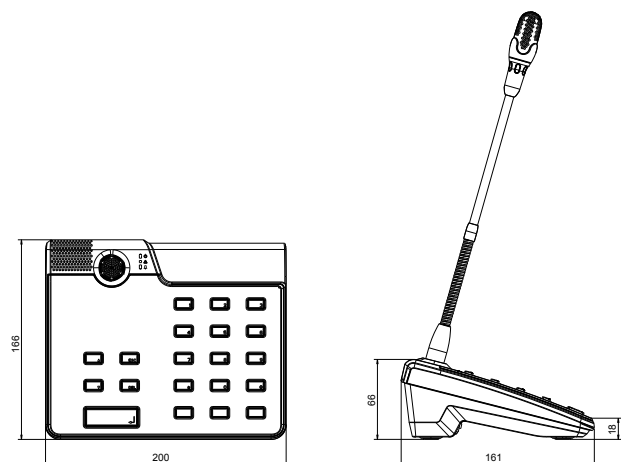
工作温度	-5℃至+45℃ (+23°F至+113°F)
存储温度	-40℃至+70℃ (-40°F至+158°F)
湿度 (无冷凝)	5%至90%
海拔	最高2000米

机械参数

尺寸（高x宽x深）	166毫米 x 200毫米 x 66毫米（不含话筒）
净重	0.6千克
安装	独立；19英寸机架
颜色	黑色



图片 1: 电路图



图片 2: 呼叫站的尺寸

订购信息

PVA-15CST 呼叫站

适用于PAVIRO系统的呼叫站；配备带防喷保护和永久监测的鹅颈话筒。

订单号 **PVA-15CST | F.01U.298.720**

附件

PVA-20CSE 呼叫站扩展组件

适用于PAVIRO系统的呼叫站扩展键盘；具有20个可定制的选择按钮。

订单号 **PVA-20CSE | F.01U.298.723**

PVA-1EB 呼叫站紧急按钮

可以在PVA-15CST呼叫站中安装的可选紧急按钮。

订单号 **PVA-1EB | F.01U.397.469 F.01U.312.985**

PVA-1KS 呼叫站按键开关

可以在PVA-15CST呼叫站中安装的可选按键开关。

订单号 **PVA-1KS | F.01U.312.984**

服务

EWE-CLSBAS-IW 12 mths wrty ext. Call Station basic

保修期延长12个月

订单号 **EWE-CLSBAS-IW | F.01U.360.680**

供应商:

中国:
 博世（上海）安保系统有限公司
 上海市长宁区虹桥临空经济园区
 福泉北路333号203幢8、9楼
 邮编: 200335
 电话: +86 21 2218 1111
 传真: +86 21 2218 2099
www.boschsecurity.com.cn
 服务邮箱: security@cn.bosch.com