

SINEAX B840

两线制变送器的配电器

CAMILLE BAUER

导轨安装，P13/70 封装

应用

SINEAX B 840 为两线制变送器提供直流电源。有 4 个供电输出。每个供电输出都由一个绿色 LED 监测。当测量/供电回路闭合时，绿色 LED 持续亮。

特点

- 4 个输入回路：4...20mA
- 供电回路和输入回路之间电气隔离
- 电源值由绿色 LED 监测

技术数据

输入回路 (MSK)

信号范围: 4...20mA 两线制变送器
 供电电压: 输入回路 24VDC ± 7%
 电流限制 25mA

供电

标准电压: 24VAC, ± 10%, 50/60Hz
 115 VAC, ± 10%, 50/60Hz
 230 VAC, ± 10%, 50/60Hz
 供电输入
 10VA 带 4 个输出

安全性

防护等级: (隔离防护, EN61 010)
 外壳防护: IP40 (测试电线, EN60 529)
 端子防护: IP20 (测试指针, EN60 529)
 抗污染指数: 2
 安装类别:
 绝缘电压
 额定值 (对地): 供电 230V
 输出 40V

安装数据

机械设计: P13/70 封装
 外壳材质: 聚碳酸酯
 可燃级别 V-0 符合 UL94, 自熄
 灭, 不滴落, 无卤素。



图 1 SINEAX B 840 夹在顶部导轨上，P13/70 封装

安装位置: 任意
 安装: 顶部导轨安装
 (35 × 15mm 或
 35 × 7.5mm)
 符合 EN50 022
 重量: 大约 0.4Kg

电气连接

连接: 螺丝端子带压线
 连接导线允许的横截面积: 单线 4.0mm², 多线
 2 × 2.5 mm²

环境条件

操作温度: -10 到 +50
 储存温度: -10 到 +70
 年平均湿度: 75%

表 1: 标准型号

下面是标准配电器型号。只需要根据订货号报价:

供电输出的数目	电源 50/60Hz	订货号
4 个供电输出	24VAC	147 464
	115VAC	147 472
	230VAC	147 480

SINEAX B840

两线制变送器的配电器

电气连接

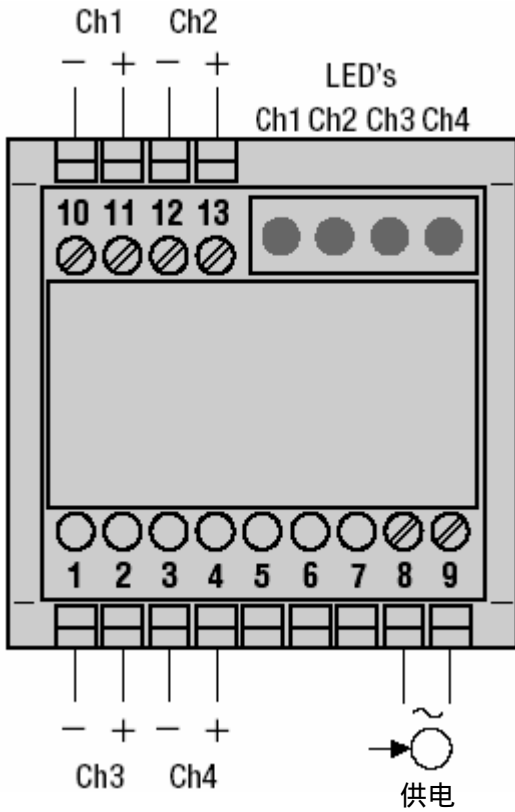


图2 带4个输出的配电器

标准附件

- 1 两种语言的操作说明：德语，英语

备件

描述	订货号
B840Bd-e 操作说明书	147 521

尺寸图

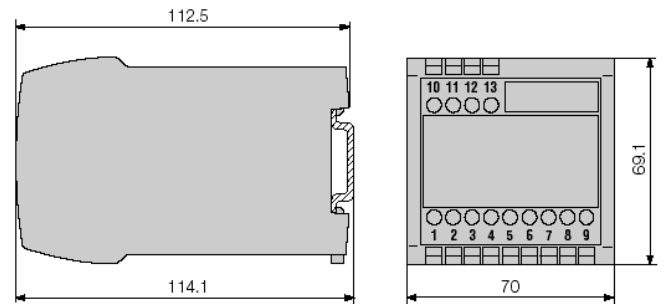


图3 SINEAX B 840 夹在顶部导轨上，P13/70 封装（35 × 15mm 或 35 × 7.5mm 符合 EN50 022）

德国 GMC-I 中国办事处

地址：北京市立汤路 188 号北方明珠大厦 1 号楼 1603 室

电话：+86 10 84046110

传真：+86 10 84045620

邮箱：info@gmc-camillebauer.com

网址：www.gmc-camillebauer.com

CAMILLE BAUER