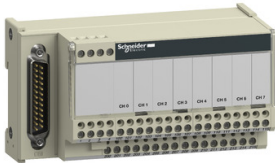


产品参数表

规格



8通道无源模拟量子基板，螺钉接线



ABE7CPA02

主要信息

产品系列	Modicon ABE7
产品类型	基座连接用于计数器+模拟量通道
通道数量	8
接线能力	螺钉类型终端, 1 x 0.09...1 x 1.5 mm² (AWG 28 AWG 16...) 软线 带接线端子 螺钉类型终端, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm² (AWG 26 AWG 12...) 硬线 螺钉类型终端, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm² (AWG 26 AWG 14...) 软线 不带接线端子 螺钉类型终端, 2 x 0.09...2 x 0.75 mm² (AWG 28 AWG 20...) 软线 带接线端子 螺钉类型终端, 2 x 0.2...2 x 2.5 mm² (AWG 24...AWG 14) 硬线

补充信息

模块功能	模拟输入电流, 兼容 Premium 模拟输入电压, 兼容 Premium Pt 100, 兼容 Premium
连接到 PLC	SUB-D 25
固定模式	通过夹子 (35 mm DIN 导轨) 通过螺钉固定 (带固定套件的定型底板)
额定绝缘电压 [Ui]	2000 V 接线端/安装导轨
安装目录	II 符合 IEC 60664-1
紧固扭矩	0.6 N.m 和 一字 Ø 3.5 螺丝刀
净重	0.29 kg

环境

产品认证	GL DNV UL CSA EAC
IP 保护等级	IP20 conforming to IEC 60529
保护处理	TC
白炽灯丝电阻	750 °C, 消逝时间 <30 s 符合 IEC 60695-2-11
抗冲击	15 gn 适用 11 ms 符合 IEC 60068-2-27
抗振动	2 gn (f= 10...150 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗静电放电	4 kV (触点) 级别 3 符合 IEC 61000-4-2 8 kV (空气) 级别 3 符合 IEC 61000-4-2
抗辐射电磁干扰	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) 符合 IEC 61000-4-3 级别 3
抗瞬时脉冲能力	2 kV 级别 3 符合 IEC 61000-4-4
环境温度	0...60 °C 符合 IEC 61131-2

免责声明：本文档不构成要约，不适用于确定任何产品的规格或性能。

存储环境温度	-40...80 °C 符合 IEC 61131-2
污染等级	2 符合 IEC 60664-1

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.100 cm
Package 1 Width	8.200 cm
Package 1 Length	13.600 cm
Package 1 Weight	301.000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	8.683 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

可持续

Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)





透明

RoHS/REACH

健康安全绩效



Mercury Free



Rohs Exemption Information

[支持](#)

认证与标准

Reach法规

[REACH 声明](#)

欧盟RoHS指令

主动合规性 (超出欧盟 RoHS 法定范围的产品)

中国 RoHS 管理办法

[中国 ROHS 声明](#)

环境披露

[产品环境文件](#)

Weee

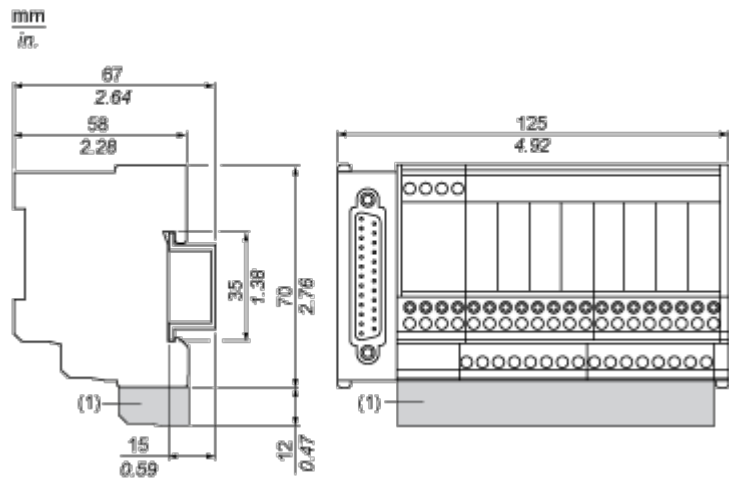
该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。

流通资料

[产品使用寿命终期信息](#)

尺寸图

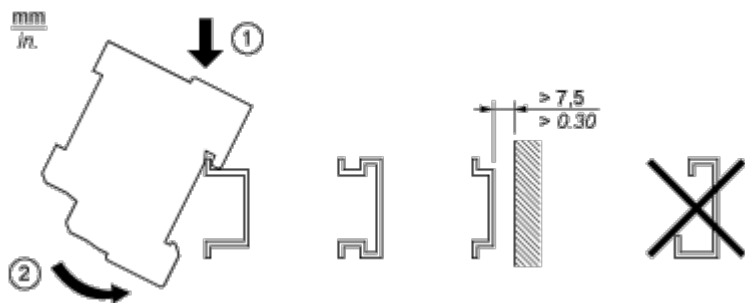
尺寸



(1) ABE7BV20 / ABE7BV20E

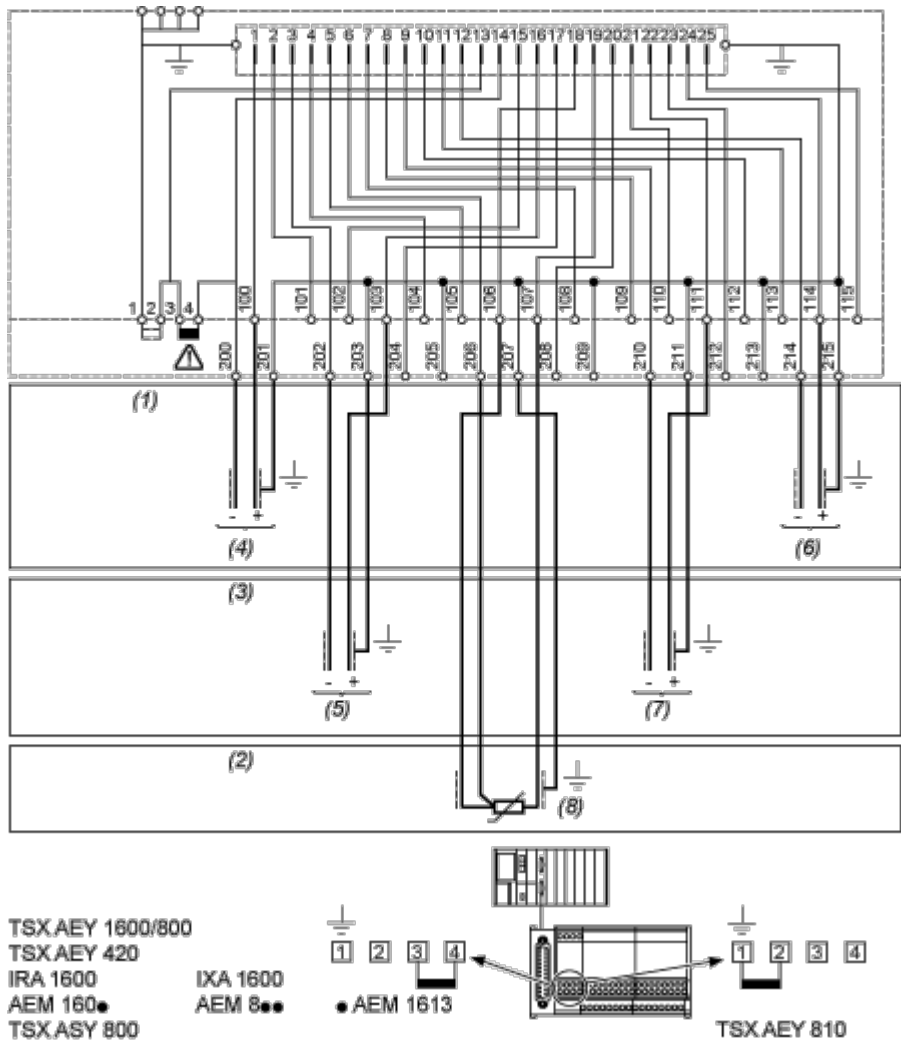
安装和间隙

安装



接线

接线图



- (1) 8 输入电压 - 8 输出电压
- (2) 8 输入探测器 PT100
- (3) 8 输入电流 - 8 输出电流
- (4) 经由 1 的通道
- (5) 经由 2 的通道
- (6) 经由 8 的通道
- (7) 经由 6 的通道
- (8) 经由 4 的通道

Image of product / Alternate images

Alternative

