

EE300Ex-xT 本安型温度变送器



EE300EX 是一款专为应用在危险场合设计的本安型防爆温度变送器。满足欧洲(ATEX)、国际(IECEx)和美国/加拿大(FM)规范对现场工作仪表的本案防爆要求。因此 EE300EX 可以在危险的粉尘区或可燃性气体环境中工作

壳体本体与底座两部分拆装理念促进了测量部分的简便安装和快速更换，避免了耗时重新接线。这意味着 EE300EX 可以直接放在爆炸危险环境中 0/20 区使用。

易于清洁、优雅的不锈钢外壳是使用在医药和化工等行业的一个重要特征。

墙面安装型、10m 分体测量探头型或者可选带显示都使 EE300EX 为用户提供了更加多的功能选择。EE300EX 的设计采用两线制技术，可以通过任何本安型电源或者齐纳安全栅来供电。测量值通过 2 个 4...20mA 模拟信号输出，用户可以通过简单的操作对变送器进行输出组态。

特点/优势:

- 可用于气体和粉尘爆炸危险区域
- 可以直接安装在 0 / 20 区
- 即使在 200°C 的高温下也能保持高精度
- 最大可承受 20bar 的压力
- 型号有墙面安装型和分体探头型可选

典型应用:

- 化工行业
- 制药行业
- 防爆危险区域储藏室
- 发电站
- 石油平台

