

MPM416W

产品说明书

V2.0



本公司保留由于产品技术和工艺更新对本说明书的修改权，若有更改，不在另行通知。

请注意本说明书的最新版本。

本公司保留对本说明书的最终解释权。

非常感谢您选用麦克传感器股份有限公司的产品。为了更好得使用该产品，建议您在产品之前仔细阅读本说明书。

1 概述

MPM416W 型压阻式液位变送器是一种全密封潜入式扩散硅液位测量仪器。该型变送器选用经过长期稳定性和可靠性验证的压阻式 OEM 压力传感器及高精度的变送器电路装入专用接线盒组成。分体式的结构和标准化的输出信号，电路在接线盒里可以很方便的进行调校，为现场使用和自动化控制提供了方便。变送器顶部的钢帽一方面起保护传感器膜片的作用，另一方面能使液体流畅地接触到膜片。专用电缆与外壳密封连接，通气管在电缆内，可长期投入与变送器结构材料相兼容的液体中使用。

MPM416W 型压阻式液位变送器具有体积小、重量轻、长期稳定性好等特点，可自己调节，适用于石油、化工、医药、冶金、电厂、矿山、城市给排水、水文勘探等领域进行水位或液位测量与控制。

本产品已获计量器具型式批准，批准编号为 15F139-61。

MPM416W 型液位变送器按使用现场不同，有普通型和防爆型两种可供选择。

MPM416W 型防爆液位变送器为本质安全型防爆变送器，符合 GB3836 标准的 Exia II CT6 要求，适用于一般爆炸性环境条件，并经国家防爆电气产品质量监督检验中心审查合格，取得了防爆合格证。安全栅的选用详见本说明书“安装”部分。

船用 MPM416W 型液位变送器符合中国船级社 CCS《钢质海船入级规范》

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/105323000114011114>