

F239 气控 压力控制接头



01 F239 气控压力控制接头

Meggitt 气控压力控制地井接头的设计符合 EI1584 关于地井和地井接头的制造标准。通过使用经调节的参比气压和燃油反馈压力来实现压力控制。配置可选项包括气动呆德曼和自带感测件。出口结构允许使用各种类型的螺纹和软管规格（取代 F229 系列压力控制接头）。

更多特性

- Texin 保险杠可减少接头磨损和破损
- 在流量为 1200 GPM (4500 升 / 分钟) 时，通过 F239 压力控制接头和 F352 地井阀的压降为 12 psi (0.85 bar)
- 工作压力达到 200 psi (13.9 bar)
- 峰值冲击压力为 305 psi (21.0 bar)
- 护罩不需要单独的锁具
- 可用作一级或二级压力控制

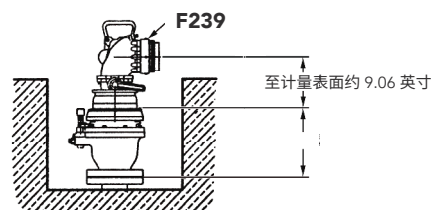
02 主要特点

- 空气和燃油由连通大气的双密封腔分隔
- 流道的全尺寸为 4 英寸
- 配备 F554 空气 / 燃油感测插头，可与 F571 空气 / 燃油感测插座配合使用
- 具有完全互锁功能的操作手柄 - 除非锁定在地井接头上，否则不会打开；除非关闭，否则不能断开连接
- 4 英寸断开式旋转接头；带安全装置和冗余锁定环，可实现可靠锁定，且便于从胶管中拆除
- 能与 Meggitt F352/F353 地井阀和其他符合 EI1584 标准的地井阀，以及根据 EI1584 设计的 F414 接头配合使用

03 主要尺寸

工作特性

- 工作压力：200 psi
- 关闭时间：2-15 秒可调
- 打开时间：2-30 秒可调
- 控制压力：通常比参比气压小 25 psi
- 流量特性：在 1200 GPM 流量条件下，与 F352 地井阀配合使用时压降为 12 psi
- 要求至少 50 psi 参比气压
- 示例：65 psi 参比气压，以获得 40 psi 的燃油压力



04 联系我们

Meggitt 上海

地址：上海市长宁区仙霞路 319 号 A 栋 1107 室

电话：+86 21 6278 1096

网址：www.meggitt.com

Meggitt (厦门) 传感器件有限公司

地址：中国（福建）自由贸易试验区厦门片区高崎南五路

230 号、250 号

电话：+86 592 5733 666