

LL3 工程数据



LL3 系统中包括一根位于软管内部的带镀层的钢丝绳，钢丝绳的两端连着“阀舌”，正常情况下，“阀舌”处于离座状态，如果软管总成出现了灾难性的故障，Smart-Hose 安全系统可立即从正反两个方向切断流体。Smart-Hose 安全系统是一种被动安全装置，无需人为介入激活。

出厂时，每套软管都经过严格测试，测试时，软管在水箱中充以干空气或氮气，至工作压力及试验压力；
 每一套软管都有唯一的序列号
 软管发货时均附有试验证书及操作手册

正常流动 —LL3 阀门开启

接头脱出 - LL3 阀门关闭



接头数据 - 建议将 LL3 用于运输气体和液体

化学制品	所有金属零件均由 316 不锈钢材料加工制成
氯化氢	所有金属零件均由哈氏合金材料加工制成
易燃气体	所有零件均由 316 不锈钢材料加工制成
黄铜	所有金属零件均由黄铜材料加工制成
O型圈	除非要求使用其他材料，所有O型圈均使用 PTFE 铁氟龙材料

规格	提供的合金	接头配置	重量/磅	长度/英寸
1-1/2"	316-SS	MNPT及FNPT、法兰、凸轮锁	3.4/个	4.74"
2"	316 不锈钢材料、哈氏合金材料	MNPT及FNPT、法兰、凸轮锁	4.7/个	5.36"
3"	316-SS	MNPT及FNPT、法兰、凸轮锁	12.1/个	8.21"
4"	316-SS,	MNPT及FNPT、法兰、凸轮锁	20.7/个	9.1"
6"	316-SS	MNPT及FNPT、法兰、凸轮锁	61.5/个	12.25"
8"	316-SS	MNPT及FNPT、法兰、凸轮锁	78/个	15"

