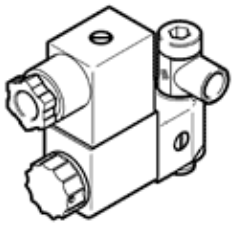
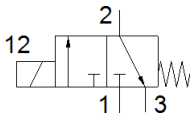
先导阀
VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1-EX4-M

产品代号: 8178212





技术参数

特性	值
阀功能	3/2 常闭，单稳态
驱动类型	电气的
宽度	22 mm
标准额定流量	50 l/min
工作压力 MPa	-0.09 ... 0.8 MPa
工作压力	-0.9 ... 8 bar
设计结构	直动式提动阀
复位类型	机械弹簧
防护等级	IP65
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX) 符合EU RoHS 指令
EU以外的防爆认证	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR)
认证签发部门	DNVGL-TAA000011J IECEx PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X
ATEX 类气体	II 2G
ATEX 类粉尘	II 2D
燃爆防护型气体	Ex mb IIC T6 Gb
燃爆防护型粉尘	Ex mb tb IIIC T80°C Db
符合防爆要求的环境温度	-20°C <= Ta <= +50°C
额定尺寸	1.3 mm
排气功能	可节流
密封原则	软性
装配位置	任意
手控装置	位置锁定
先导类型	直接
先导气源	内置的
流动方向	不可逆
持续通电率	100 %
绝缘等级	F
线圈的特性参数	24 V DC: 2.6 W
许用压力波动	+/- 10 %
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
耐腐蚀等级 CRC	2 – 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III
环境温度	-10 ... 50 °C
产品重量	418 g
电连接	电缆
电缆长度	3 m
气动连接, 气口 1	G1/8
气动连接, 气口 2	G1/8
气动连接, 气口 3	M5
材料备注	符合 RoHS
材料信息，密封	NBR
材料信息，壳体	PA
材料信息，电磁线圈	铜