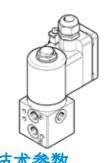
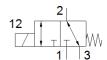
## 电磁阀 VOFD-LT-M32-MN-G14-1UK4-EX4ME 产品代号: 562884







特性	值
阀功能	3/2 常闭 ,单电控
驱动类型	电气的
宽度	51 mm
标准额定流量	450 l/min
工作压力	0 10 bar
设计结构	直动式提动阀
复位类型	机械弹簧
防护等级	IP65
额定尺寸	5 mm
密封原则	软性
装配位置	任意
手控装置	无
先导类型	直接
流动方向	可反向
安全性能等级 (SIL)	bis SIL 3 High Demand mode
	直至 SIL 3 低要求模式
适合真空	是
流量 Kv 排气	0.36 m3/h
	0.36 m3/h
切换时间,关闭	9 ms
切换时间,打开	45 ms
持续通电率	100%
线圈的特性参数	24 V AC: 3.5 VA
	24 V DC: 3.5 W
许用压力波动	-15 % / +10 %
ATEX 类气体	II 2G
燃爆防护型气体	Ex emb II T6, T5
ATEX 类粉尘	II 2D
燃爆防护型粉尘	Ex tD A21 IP65 T80°C, T95°C
符合防爆要求的环境温度	T80°C: -20°C <= Ta <= +50°C
	T95°C: -20°C <= Ta <= +60°C
认证签发部门	PTB 08 ATEX 2033 X
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [-:-:-]
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX)
扩大的环境温度	-25 - 60 °C
	Low Demand mode
耐腐蚀等级 CRC	4
介质温度	-10 60 °C
环境温度	-10 60 °C
产品重量	1,140 g
电连接	端子盒, 电缆接入螺纹 M20x1.5
气动连接, 气口 1	G1/4
气动连接, 气口 2	G1/4
气动连接, 气口 3	G1/4
材料备注	含有PWIS 物质
	符合 RoHS
密封件的材料信息	NBR
外壳的材料信息	铝
	电镀硬 Ematal