

加大过滤风扇 - 尺寸 1 (92 X 92 毫米)

FPO 018 | 01880.1-00



过滤风扇 FPO，尺寸 1 (92 x 92 mm)，用于控制柜和外壳的空气调节。配置：FPO - 气流方向“排出”（设计：吸入）。用于控制柜的优化过滤风扇：Filterfan Plus 可将控制柜内的加热空气吸到室外。较冷的外部空气通过入口过滤器进入控制柜。气流可保护电气组件。

- 过滤风扇带自动关闭的活门作为出风口
- 只需一块过滤垫（在入口过滤器上）
- 安装框架带扭锁，安装简便
- 有效的空气循环
- 配件：防水外壳，可将防护类型提高到 IP56



概述技术数据

设备类型	增强型过滤风扇 (DC)
防护等级	II
防护类型	IP54
材料罩	符合 UL94 V-0 标准的塑料，浅灰色
过滤垫	活门
外壳	符合 UL94 V-0 标准的塑料，浅灰色
AC/DC	DC
工作电压	48 V
功耗	3 W
轴流风机	铝风扇框架，金属转子
带出口过滤器时的气流量	18 立方米/小时
带风机时的气流量	33 立方米/小时
平均噪声	49 分贝(A)
寿命	>70000 h
工作温度	-20 °C - 70 °C
工作湿度	≤90 %相对湿度
储存湿度	≤90 %相对湿度
储存温度	-40 °C - 70 °C
连接	多股线，300 毫米
安装框架	配有 4 个内置旋转锁扣，用于上锁
高度	120 毫米
宽度	120 毫米
深度	90 毫米
安装深度	66 毫米
重量	300 g

装配切口	92 x 92 毫米
配件商品编号 1	08633.0-00
配件商品编号 2	11880.0-30
配件商品编号 3	08670.0-00
配件 1	更换过滤垫 FM 086
配件 2	入口过滤器 FPO 118, 带 G3 过滤器
配件 3	水射流保护阀帽 FFH 086
注意	安装框架上标有螺钉固定的钻孔模式。
防护类型 UL	NEMA Type 12

入口过滤器 - 规格 1 (92 X 92 毫米)

零件号	过滤垫	高度	宽度	深度	安装深度	重量
11880.0-30	根据 ISO 16890 (G3), ISO 粗粒度 55 %, 重力。初始重力分离度 57	120 毫米	120 毫米	44 毫米	22 毫米	200 g

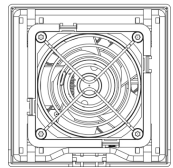
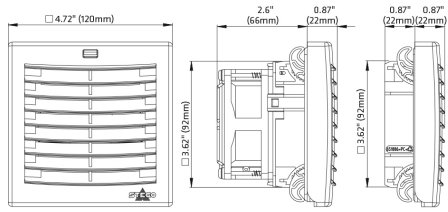
过滤垫袋子

零件号	packaging_size	过滤垫	装配切口
08633.0-00	5 作品	根据 ISO 16890 (G3), ISO 粗粒度 55 %, 重力。初始重力分离度 57	84x84 毫米

防水外壳

零件号	material_sealing	cutout_dimension	高度	宽度	深度	重量
08670.0-00	硅胶, 食品安全	FPI/FPO 018 92 x 92 毫米	214 毫米	195 毫米	48 毫米	800 g

技术图纸



Enclosure cut-out