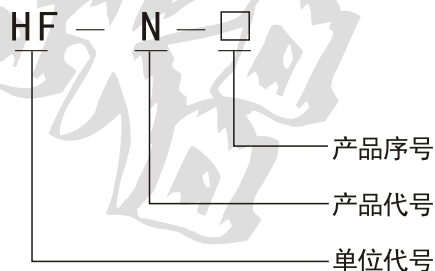


HFN型拉线开关-用于皮带机的紧急停机

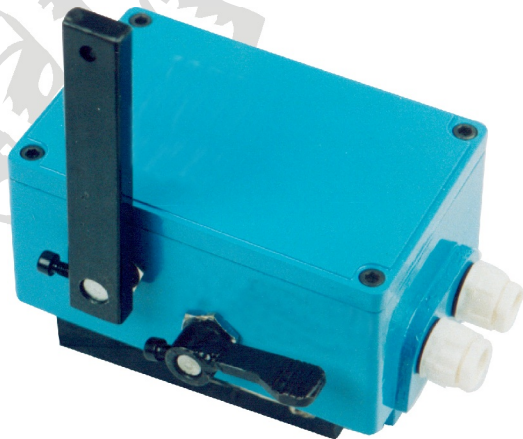
概述

- 拉线开关是双向触动的，既可安装在输送机中间位置，也可安装在其两端。
- 通用的安装设计使拉线开关既可安装在输送机的纵梁顶部也可安装在其两侧。
- 坚固的铸铝外壳，防护等级为NEMA4，特殊的环境可选择特殊的表面处理。
- 整体式盖板使得接线及开关调整方便简单，而不用拆卸开关。
- 结构件设计紧凑。
- 醒目的黑色臂杆衬托黄色或银色壳体，易于辨别报警或正常状态。
- 提供完整的附件，包括钢丝绳、绳夹及拉线支撑螺栓。
- 手动杠杆复位。
- Fm认证用于二类区域，增加隔离罩后可用于一类区域。
- 可选红色小旗用于报警指示。

型号含义



拉线开关钢丝绳一端固定在一个固定的拉线螺栓上，另一端固定在开关臂上，钢丝绳应每3米用一个有孔螺栓支撑，开关到固定点的距离应不超过24米，两开关间的距离不超过48米。当外力促使开关臂杆转动到报警位置时，触动微动开关并锁定，直到人工复位。标准拉线开关防护等级为NEMA4，适用于室内外安装。FM认证用于二级1类E、F和G组场合。表面特殊处理可用于酸、碱、盐性区域。镀镍表面用于强腐蚀区域。



应用范围

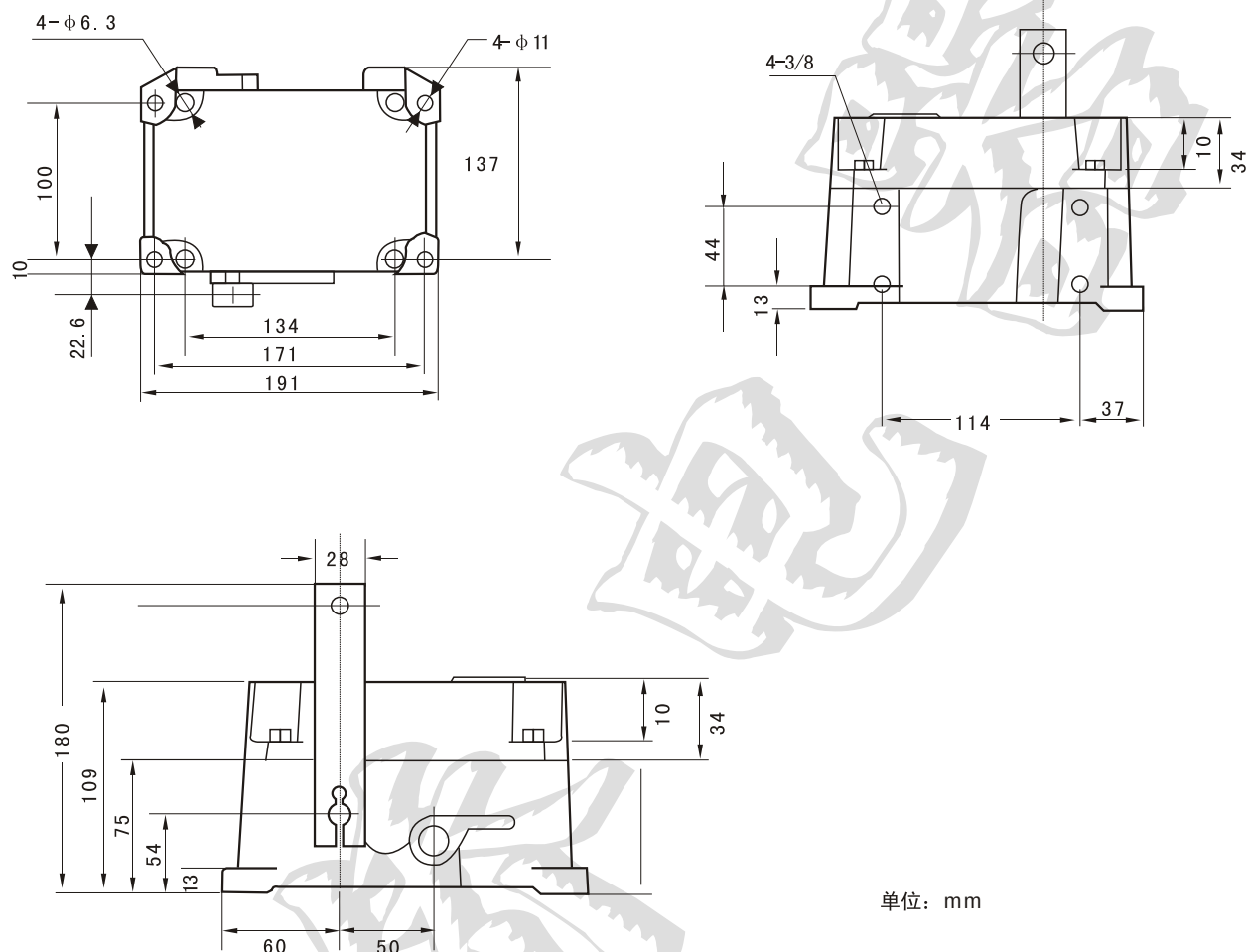
适用于以下设备的紧急或正常关机

- 常规皮带输送机
- 梭式输送机
- 裙边式给料输送机
- 斗式提升机
- 包装生产线
- 堆料/取料系统，起重机，挖掘机
- 轮船装卸系统
- 水平给料机

额定参数

- 开关额定值：SPDT (单刀双掷) 开关10A/500V
- 壳体：NEMA4防风雨
- 锁定角度：20°
- 拉力：3至8公斤
- 导线开口：二个，螺纹孔3/4, -14NPT
- 开关间最大间距：48米（水平）36米（倾料）
每3米缆绳有一支撑。
- 安全停机符合OSHA的要求。
- FM认证，二级：1&2, E, F&2G组
- 具有手动和自动两种
- 动作角度30°

外形尺寸图



单位: mm

注: 标准型, 适于露天环境及盐碱性环境安装。

Yellow pain特殊表面处理适于露天环境, 盐感酸性及高腐环境。