K线形态锤子线

注：本策略只有建仓点，何时平仓要根据上层策略的总体趋势判断。

第一步，根据每天的开盘价和收盘价计算实体长度，然后根据每天的最高价和最低价计算上引线和下引线的长度。

第二步，从第一天开始计算周期内的最低价。

第三步，根据下引线长度大于等于实体长度的两倍，上引线长度小于等于2\*tick，日最低价小于周期内最低价初步筛选出满足条件的日期。

第四步，根据连续4天创新低筛选上一步中得到的日期，找到真正的锤子线。

首先将第一天的最高价和最低价置为判断条件中的hp（最高价）和lp（最低价）。计数单位为0。

从第二天开始判断，首先判断当天的最高价是否高于hp或者低于lp。

1. 若创新低但没有创新高，则更新lp为当日最低价，并且计数单位加1。
2. 若创新高但没有创新低，则更新hp为当日最高价，计数单位重置为0。
3. 若创新高并且创新低，则更新hp为当日最高价，lp为当日最低价，计数单位重置为0。
4. 若既没有创新高也没有创新低，hp和lp以及计数单位均不做更改。
5. 继续按上述步骤判断下一日至第三步中得到的日期。
6. 若在第三步中的日期当天计数单位大于等于4，则说明有连续4天创新低，这个日期是真正的锤子线。若当天的计数单位与前一天的计数单位相同或者小于4，说明没有连续4天创新低，这个日期不是真正的锤子线。

第五步，找到锤子线，说明股价跌势已经结束，股市即将转强，可以此时应建多单仓（如果有空单则需要先平仓）。