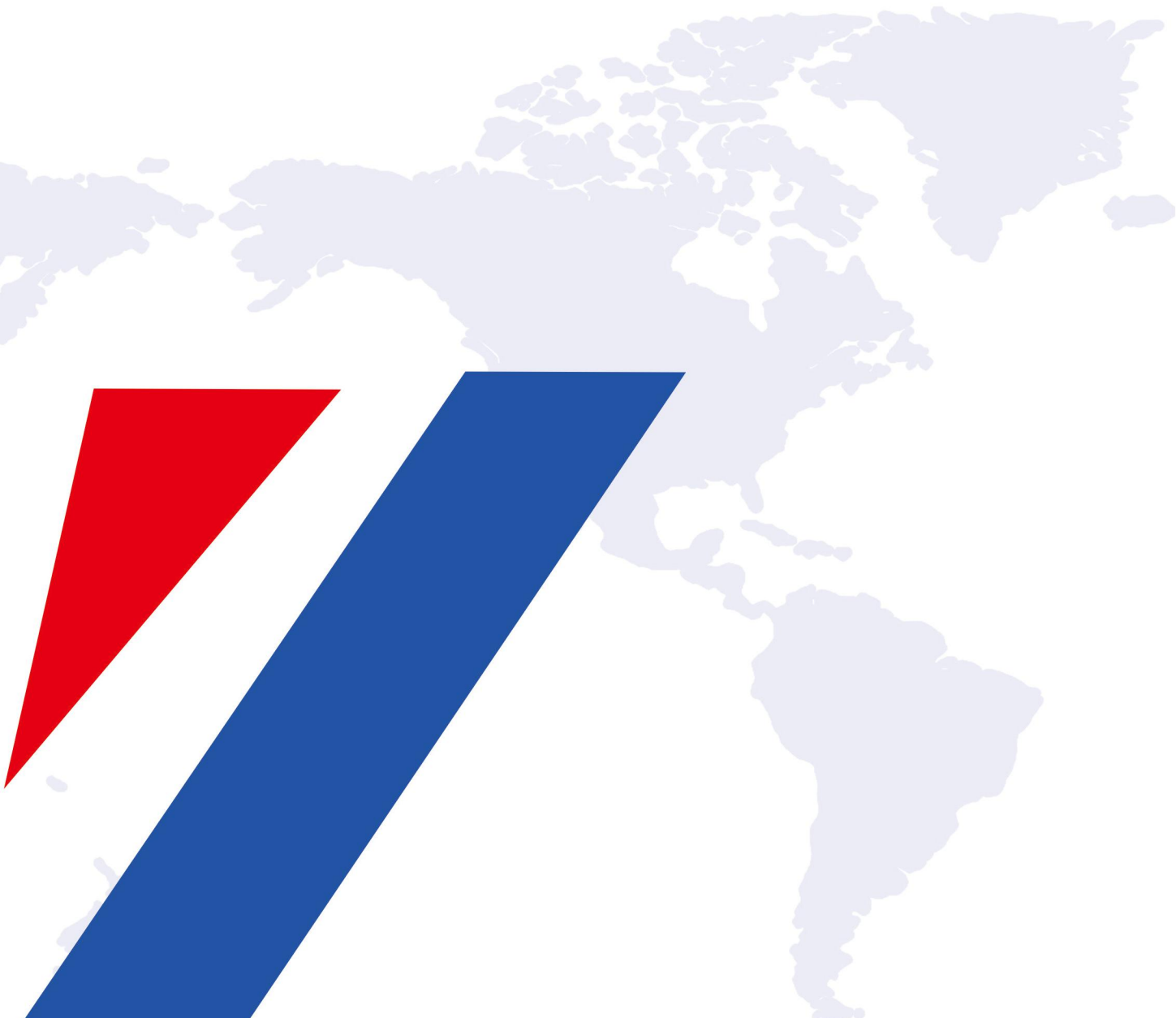


# BMC

Best Made in China



烟台强峻机械设备有限公司

Yantai qiangjun Machinery Equipment Co., Ltd

## 公司简介

主要从事冶金、港口、电力、矿山等行业的安全控制、位置控制、速度控制、料位控制等等传感器的技术服务和产品销售业务。

产品主要用于皮带输送机、装船机、卸船机、堆料机、取料机、斗轮机、轮胎吊、岸吊等各种输送设备以及原煤仓、煤粉仓、矿粉仓、石灰仓、粮仓等各种料仓。

## Company profile

We are mainly engaged in metallurgy, ports, electric power, mining and other industries and safety control, position control, velocity control, level control sensor, focus in technical services and product sales.

Products are widely used in belt conveyors, ship loader, unloader, stacking machine, feeder, bucket, tire crane and shore crane and other transportation equipment as well as coal bunker, coal bunker, slag bunker and lime warehouses, granaries and other silos.

# 目 录

## CONTENTS

拉绳开关	
PULL CORD SWITCH .....	1-3
跑偏开关	
BELT SWAY SWITCH .....	4-6
地址编码管理系统	
Address code management system.....	7-8
速度开关	
SPEED SWITCH.....	9
速度检测仪	
SPEED DETECTOR.....	10
溜槽堵塞开关	
CHUTE SWITCH .....	11
倾斜开关	
TILT SWITCH.....	12
阻旋式物位开关	
ROTARY LEVEL SWITCH .....	13-14
微波物位开关	
MICROWAVE BARRIER SWITHC.....	15-16
料流开关	
FLOW SWITCH.....	17
微波流量开关	
MICROWAVE FLOW SWITCH.....	18-19
微波流量检测仪	
MICROWAVE FLOW MONITOR.....	20
皮带纵向撕裂检测装置	
BELT TEAR DETECTOR .....	21-22
限位开关	
LIMIT SWITCH .....	23
重锤式限位开关	
HAMMER TYPE LIMIT SWITCH .....	24
皮带张紧限位开关	
BELT TENSION LIMIT SWITCH .....	25
声光报警器	
Sound-light alarm.....	26-28
超声波物位计	
ULTRASONIC LEVEL METER.....	29
脉冲雷达物位计	
PULSE RADAR LEVEL METER .....	30
皮带机清扫器	
BELT CLEANER.....	31-34
CFT流体曲线控制系统	
CFT Fluid curve control system .....	35-36

# 拉绳开关

# PULL CORD SWITCH

## 型号说明

## 轴向结构

PCS□□-□

A 材质：铝合金  
S 材质：不锈钢

复位方式：  
2 1 自动复位式  
3 1 手动复位式  
6 1 手动+动作显示板复位式



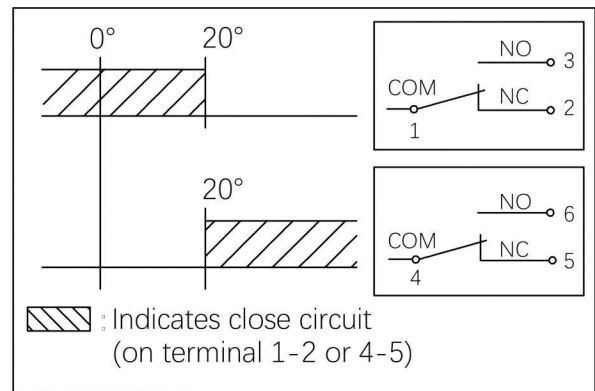
## 技术规格

复位方式	自动复位及手动复位	保护等级	IP67
接点构成	1a1b	接点容量	参考电气规格表
动作张力	49N (5kgf)	环境温度	-20℃~+60℃
电缆规格	φ6~12mm	质量	详见外形图

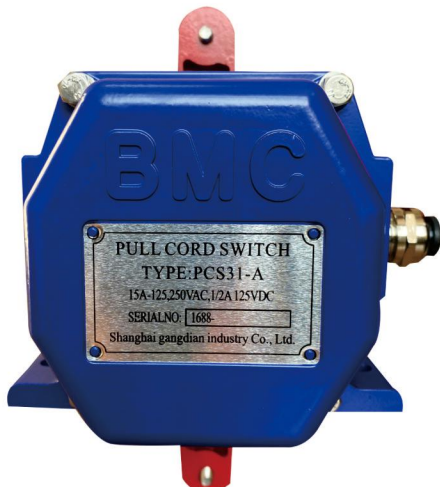
## 微动开关技术规格

## 开关动作

品 牌：欧姆龙 (OMRON)  
型 号：Z-15GW22-B  
接点输出：1C×2接点  
接点容量：15A 125, 250or480VAC  
1/2A 125VDC  
1/4A 250VDC  
动作频率：240次/min  
绝缘电阻：100MΩ以上 (DC500V兆)  
绝缘耐压：2000VAC 1min  
使用环境：-25℃~+80℃  
机械寿命：200万次以上  
电气寿命：50万次以上



## 产品照片

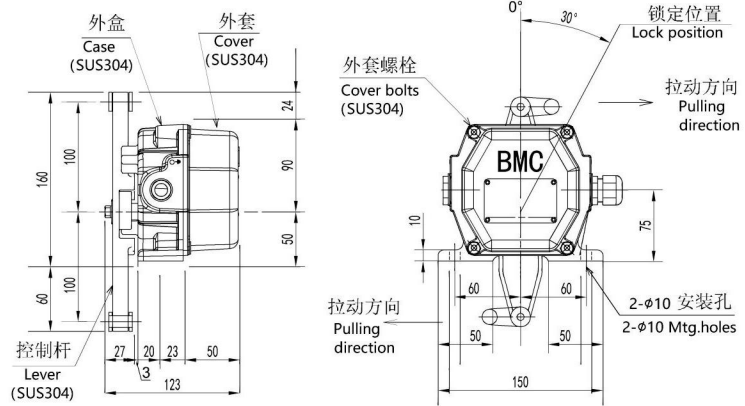


# 拉绳开关

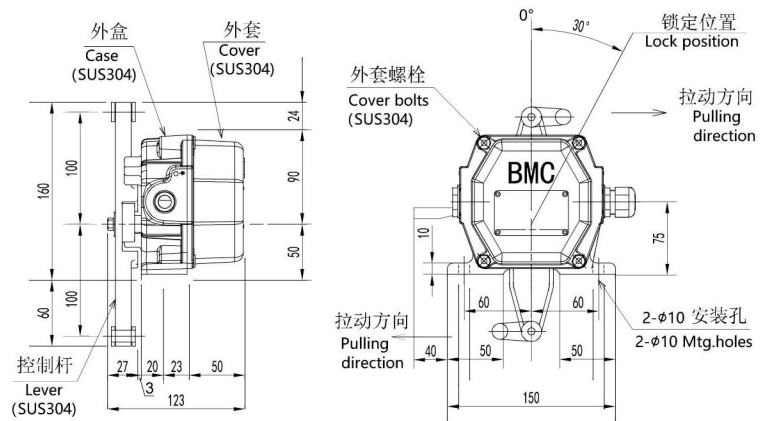
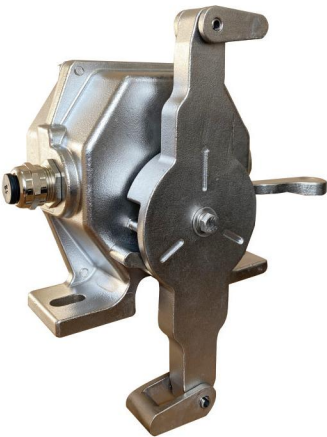
# PULL CORD SWITCH

## 产品外形图

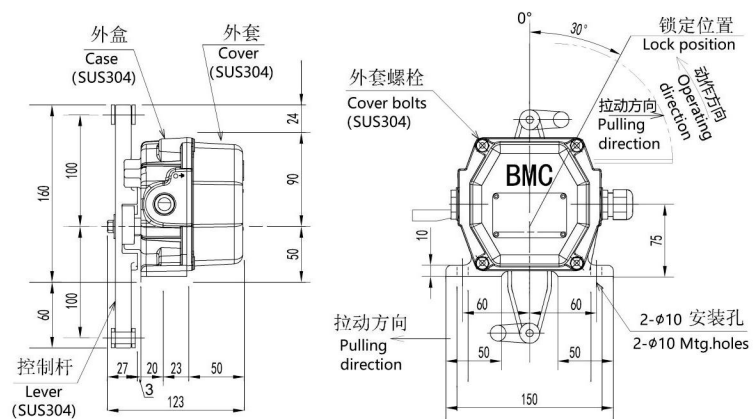
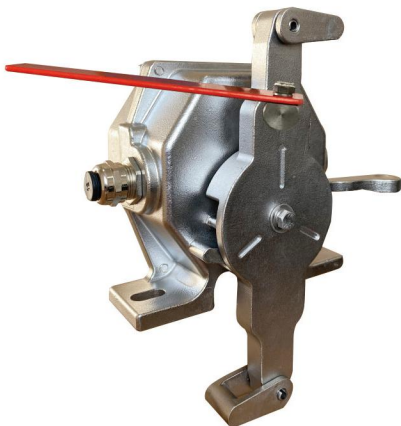
### 自动复位式 PCS21-S



### 手动复位式 PCS31-S



### 手动复位+显示板式 PCS61-S

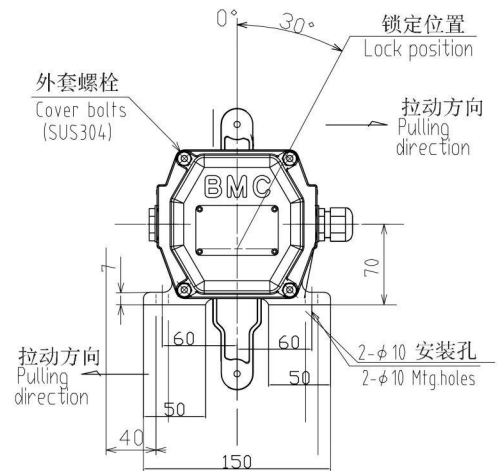
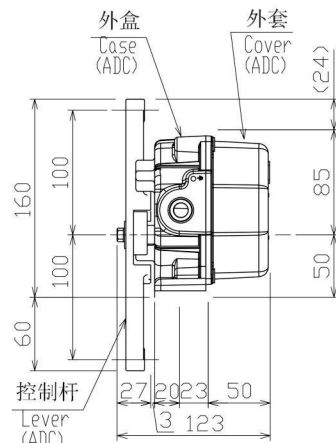


# 拉绳开关

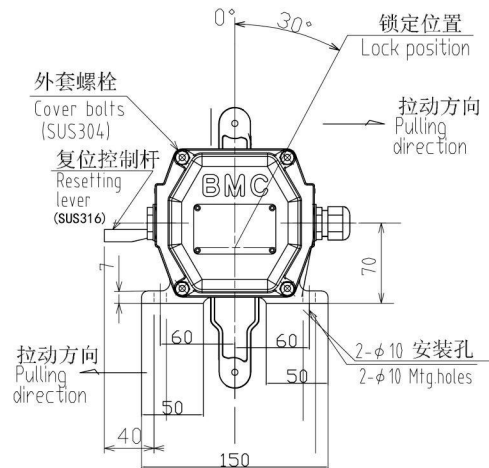
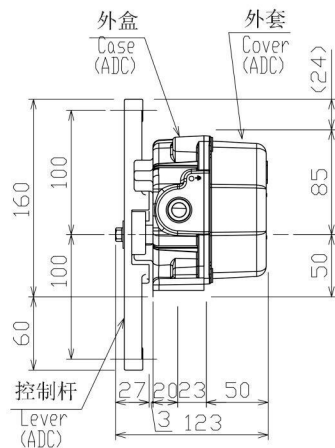
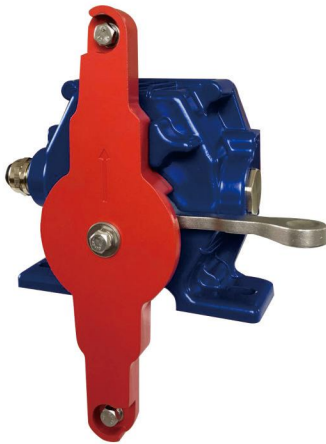
# PULL CORD SWITCH

产品 · 外形图

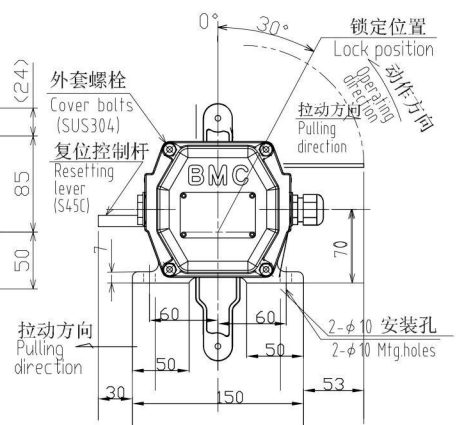
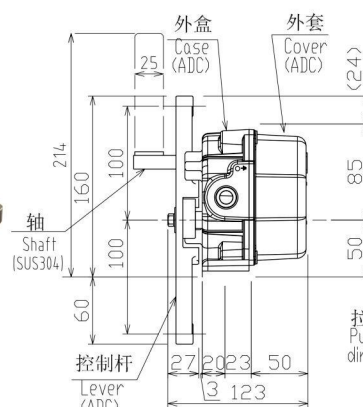
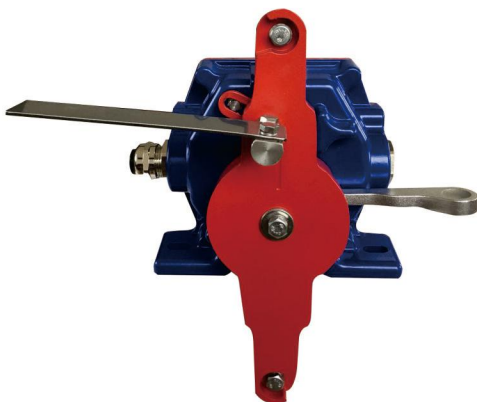
## 自动复位式 PCS21-A



## 手动复位式 PCS31-A



## 手动复位+显示板式 PCS61-A



# 跑偏开关

# BELT SWAY SWITCH

## 型号说明

## 侧面滚轮结构

BSS□□-□

↓  
A 材质：铝合金  
S 材质：不锈钢

复位方式：  
20：自动复位  
30：手动复位  
60：手动-折叠复位



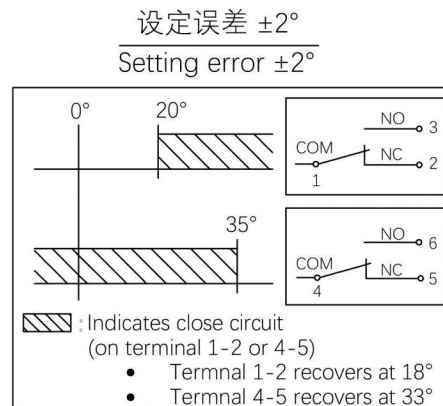
## 技术规格

复位方式	自动复位及手动复位	保护等级	IP67
接点构成	1a1b	接点容量	参考电气规格表
动作张力	3.4~5.4Nm	环境温度	-20℃~+60℃
电缆规格	φ6~12mm	质量	详见外形图

## 微动开关技术规格

## 开关动作

品 牌：欧姆龙 (OMRON)  
型 号：Z-15GW22-B  
接点输出：1C×2接点  
接点容量：15A 125, 250or480VAC  
1/2A 125VDC  
1/4A 250VDC  
动作频率：240次/min  
绝缘电阻：100MΩ以上 (DC500V兆)  
绝缘耐压：2000VAC 1min  
使用环境：-25℃~+80℃  
机械寿命：200万次以上  
电气寿命：50万次以上



限位开关

LIMIT SWITCH

## 产品构成

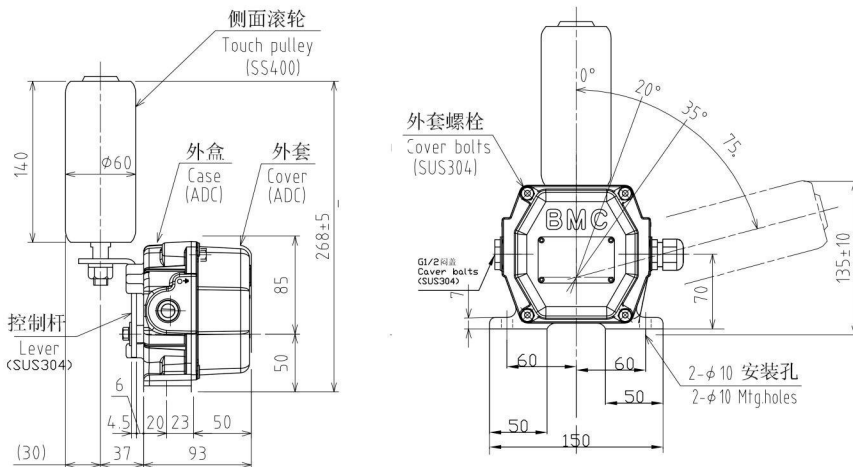


# 跑偏开关

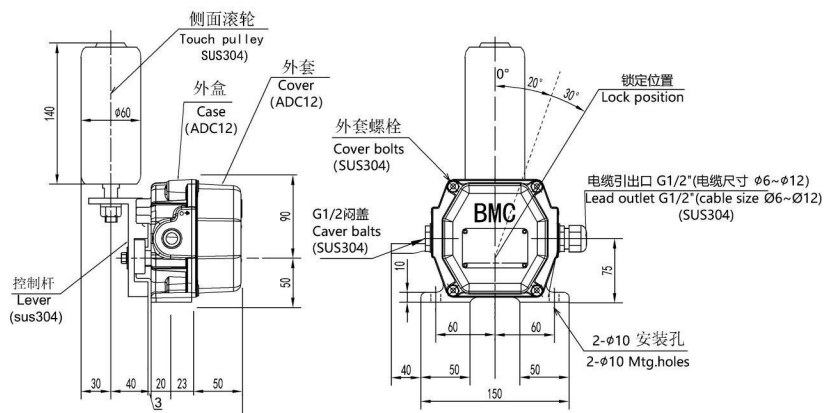
# BELT SWAY SWITCH

产品 · 外形图

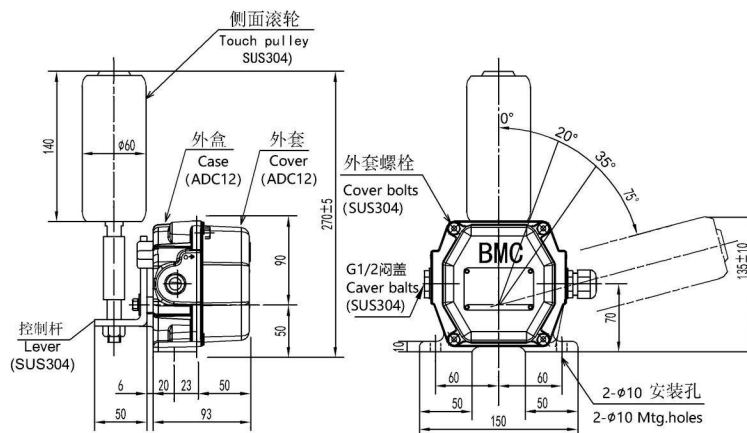
## 自动复位式 BSS20-A



## 手动复位式 BSS30-A



## 手动-折叠复位式 BSS60-A



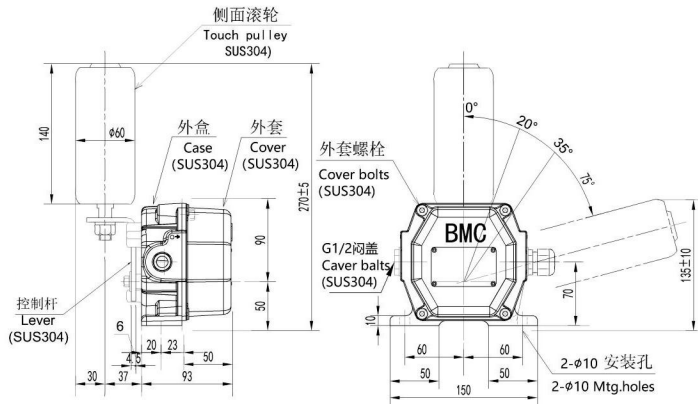


# 跑偏开关

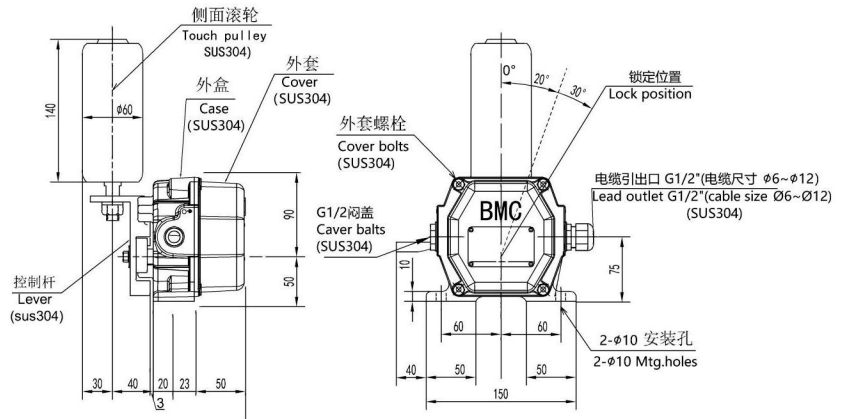
# BELT SWAY SWITCH

## 产品外形图

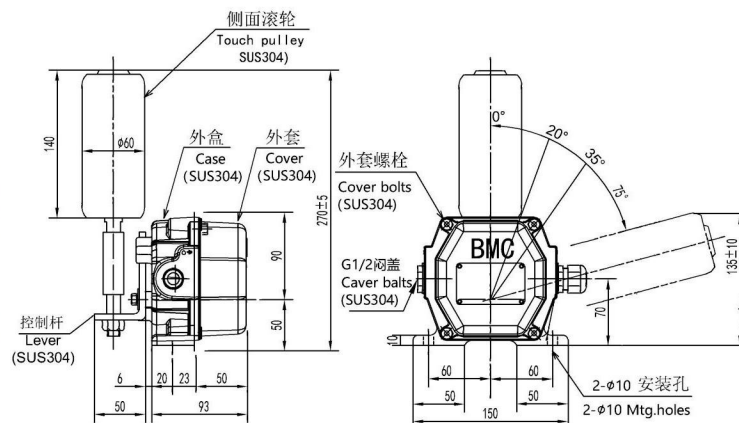
### 自动复位式 BSS20-S



### 手动复位式 BSS30-S



### 手动-折叠复位式 BSS60-S



# 地址编码管理系统

# Address code management system

## 系统结构说明

### ■ 结构

地址编码管理系统采用分层结构设计，由初级、中级、高级三部分组成。  
通信网络采用RS485通信方式。

### ■ 高级

高级为PLC。高级管理中级，即管理综合管理仪。

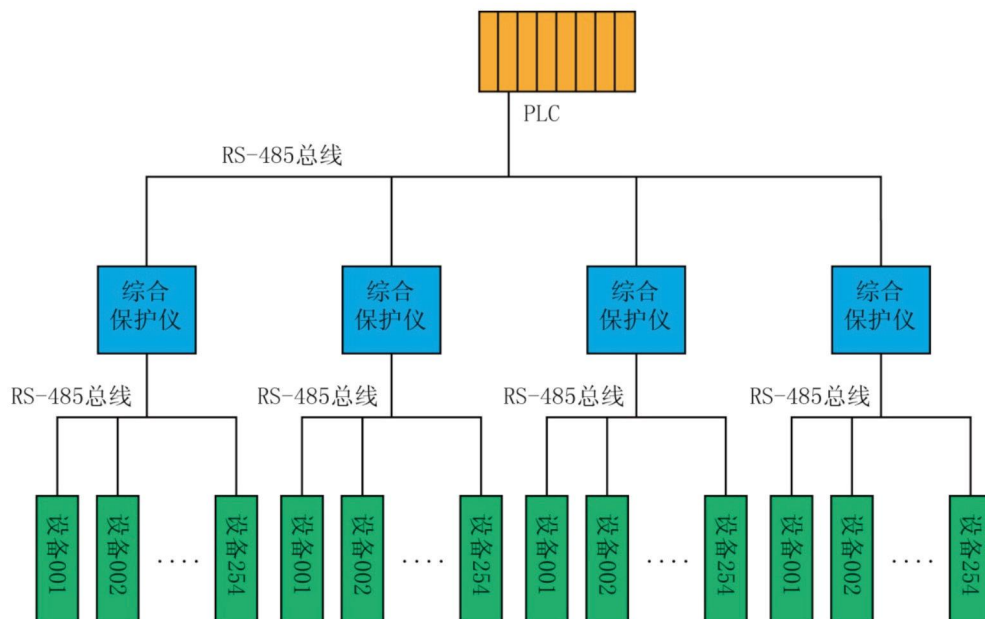
### ■ 中级

中级为地址编码管理仪（简称为综合保护仪）。地址编码管理仪也可成为地址编码器的主机。  
可以与多种类型的地址编码器组成大型保护开关装置监控网络，进行实时监测管理。

### ■ 初级

初级为地址编码器。

地址编码器可以为其他开关量电气产品增加地址编码功能，与任何电气产品配合使用。



## 配置说明

## 操作器规格

产品名称	型号	配置
综合管理仪	AC-254	254台地址编码器/台
地址编码器	AE-SW	2台开关/台
中继器	RPT-AE	1000米/台
控制器	CT-ST	一台或多台
电源线		根据现场布线和设备容量进行匹配
通信线	RVVP或RVSP 2×1.5mm <sup>2</sup> 屏蔽铜芯聚乙烯绝缘型	综合管理仪至最后一台地址编码器的布线长度

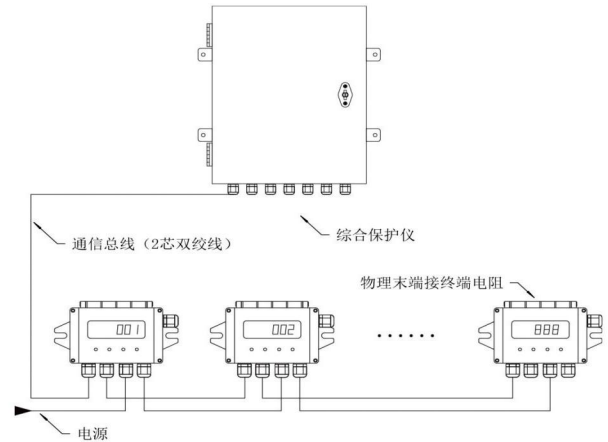
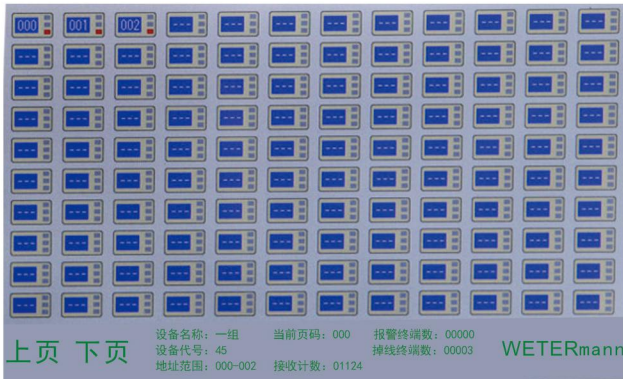
环境温度	-25℃~+80℃
锂电池容量	3800mAh
LCD分辨率	320X240
接口	Mini USB 2.0
操作距离	<500mm
防护等级	IP51

# 地址编码管理系统

# Address code management system

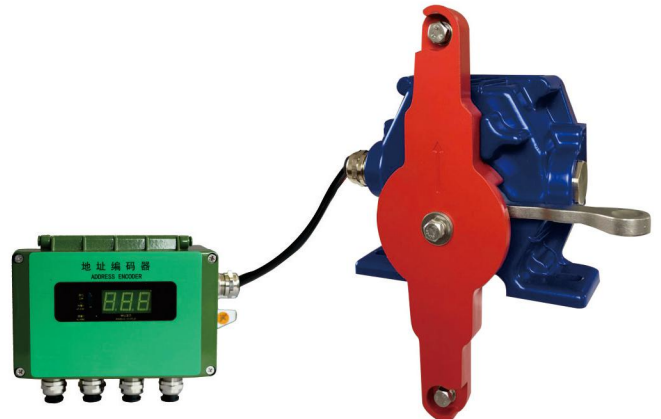
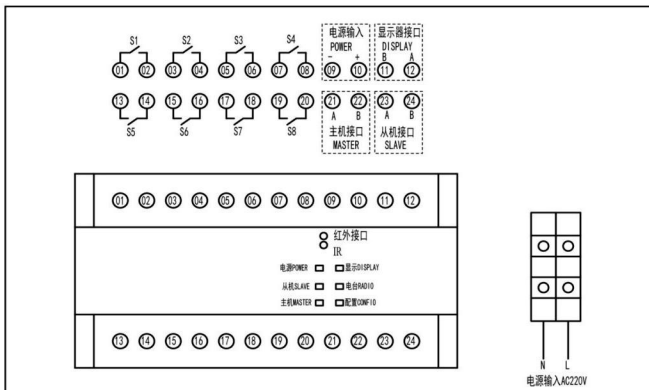
综合管理仪

综合保护仪与地址编码器结构



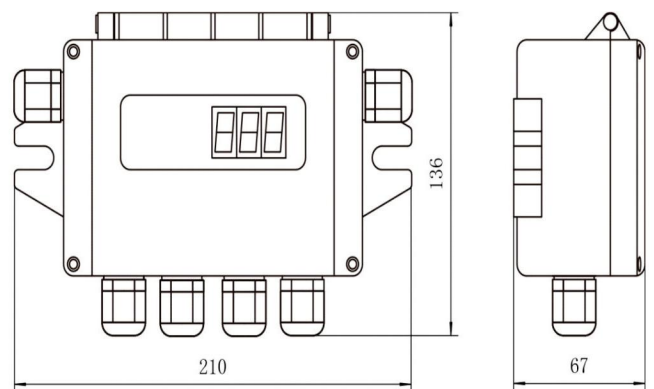
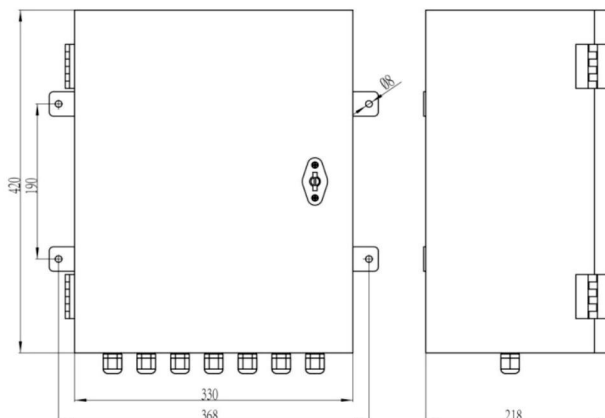
接线图

接线示意图



综合保护仪外形图

编码器·中继器外形图



# 速度开关

# SPEED SWITCH

## 型号说明

型号	输出信号
SS041-1C	1组开关量
SS041-2C	2组开关量

## 接近开关规格

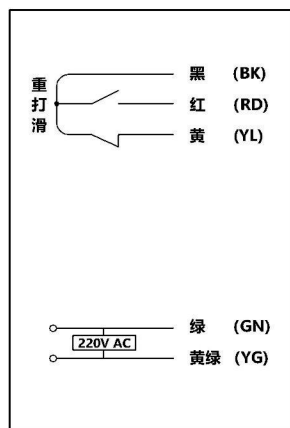
品牌: 欧姆龙(OMRON)  
 外形尺寸: 40mm×41mm×57mm  
 检测距离: 20mm±10%  
 可检测物体: 磁性金属  
 标准检测物体: 铁50mm×50mm×1mm  
 环境温度: -25℃~70℃  
 防护等级: IP67

## 技术规格

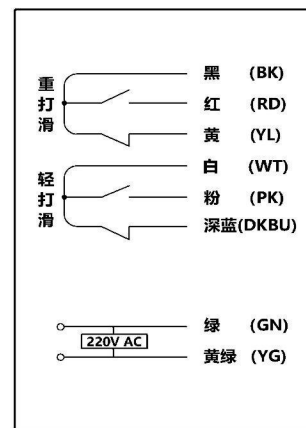
电源	100~240V 50/60Hz	接点容量	3A 220VAC, 3A DC24V
检测范围	10~9999rpm	检测距离	18mm以内
检测精度	1%	环境温度	-25℃~+70℃
输出信号	参考选型	参数设定	具有自学习功能, 无需设定。
保护等级	IP67	质量	约4kg

## 产品

## 接线图

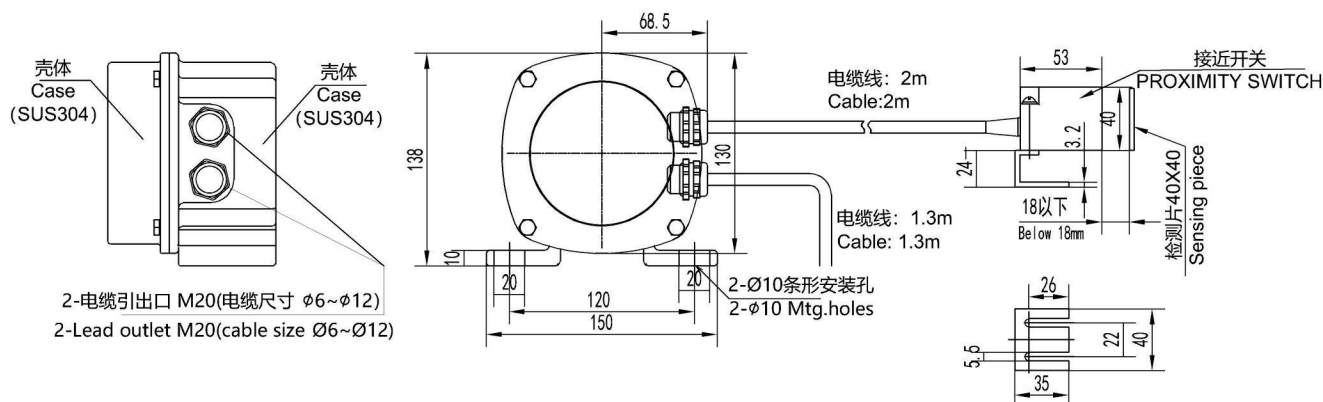


SS041-1C



SS041-2C

## 外形图



# 速度检测仪

# SPEED DETECTOR

## 型号说明

型号	输出信号
SSA041-M	模拟量4-20mA
SSA041-1CM	1组开关量和模拟量4-20mA
SSA041-2CM	2组开关量和模拟量4-20mA

## 接近开关规格

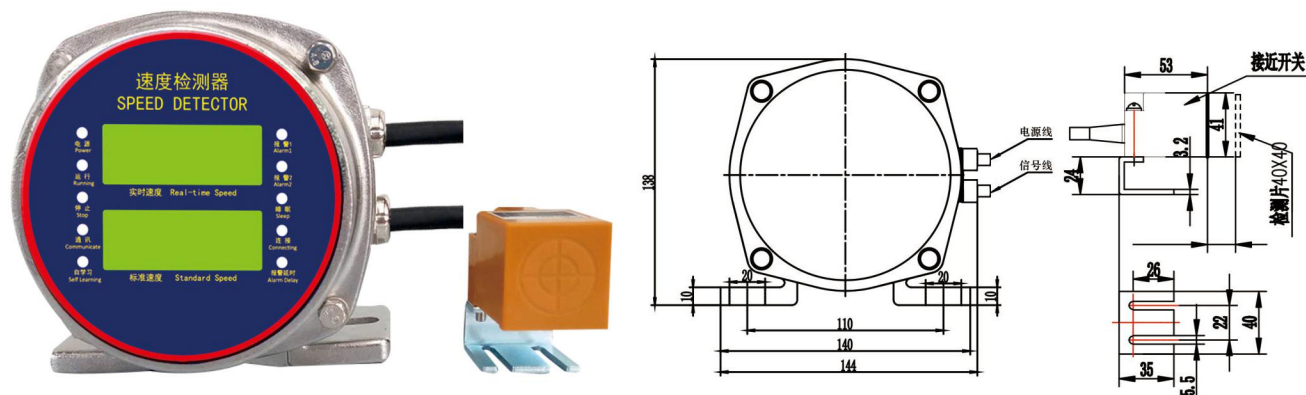
品牌：欧姆龙(OMRON)  
 外形尺寸：40mm×41mm×57mm  
 检测距离：20mm±10%  
 可检测物体：磁性金属  
 标准检测物体：铁50mm×50mm×1mm  
 环境温度：-25℃~70℃  
 防护等级：IP67

## 技术规格

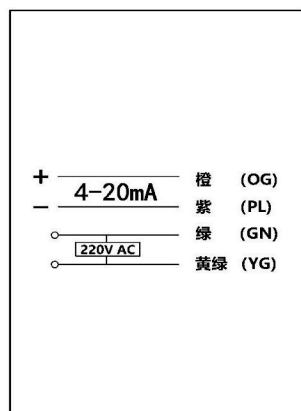
电源	100~240V 50/60Hz	接点容量	3A 220VAC , 3A DC24V
检测范围	10~9999rpm	检测距离	18mm以内
检测精度	1%	环境温度	-25℃~+70℃
输出信号	参考选型	参数设定	具有自学习功能，无需设定。
保护等级	IP67	质量	约4kg

## 产品

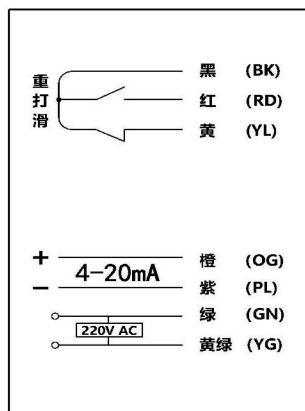
## 外形图



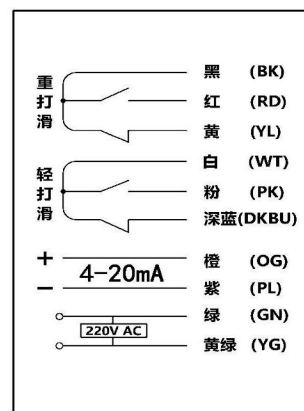
## 接线图



SSA041-M



SSA041-1CM



SSA041-2CM

# 溜槽堵塞开关

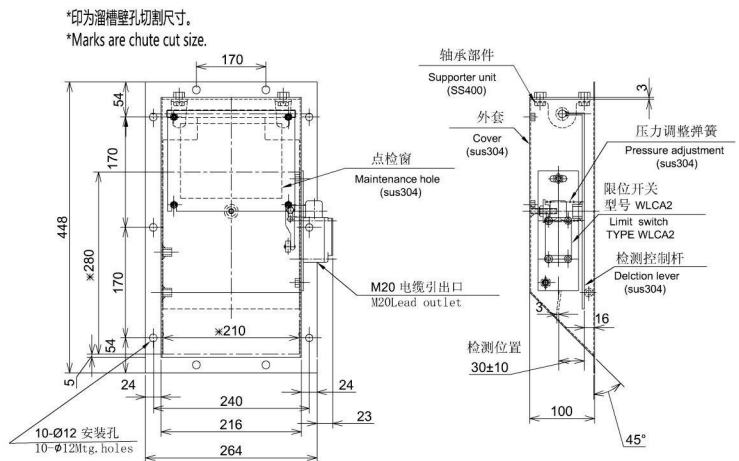
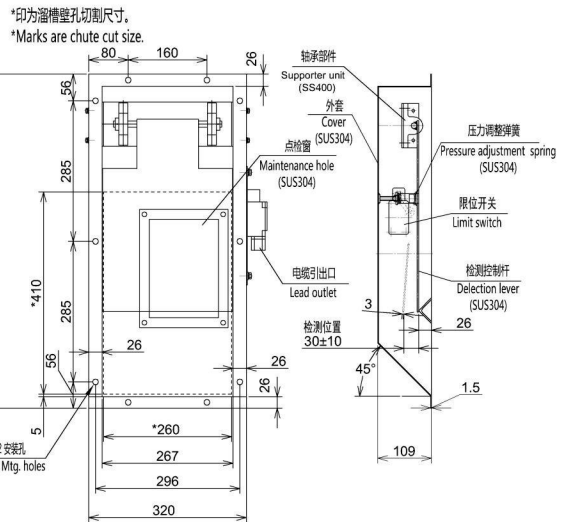
# CHUTE SWITCH

## 型号说明

CS22D - □ - □  
 ↓                      ↓  
                                  N 缩小型  
 F材质: 45号钢  
 S材质: 不锈钢

接点容量	250VAC 5A	接点数	1a1b
动作复位	自动复位	安装方式	侧壁安装
动作力	9.5N~14.5N	环境温度	-20°C~+60°C
电缆规格	φ6~12mm	表面处理	可根据客户要求处理
保护等级	IP65(行程开关)	非标产品	可供尺寸大小产品

## 产品外形图



# 倾斜开关

# TILT SWITCH

## 型号说明

## 技术参数

TS15A - □ - □

↓  
1 重型  
2 轻型

F 重型材质：45号钢  
S 轻型材质：不锈钢  
SUS304

动作角度	约25°
检测距离	最大5m
接电容量	100VAC 0.5A/24VDC 1A
接点	1b
容许温度	-20°C ~ +60°C
保护等级	IP67
重锤(重型)	约1.8kg
重锤(轻型)	约1.0kg

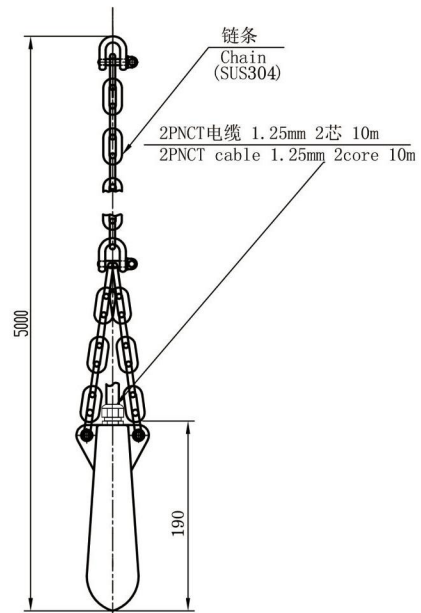
## 产品·外形图



TS-15A-1-F



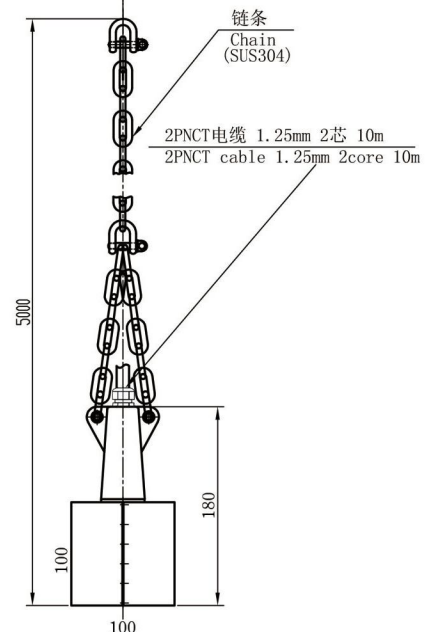
TS-15A-1-S



TS-15A-2-F



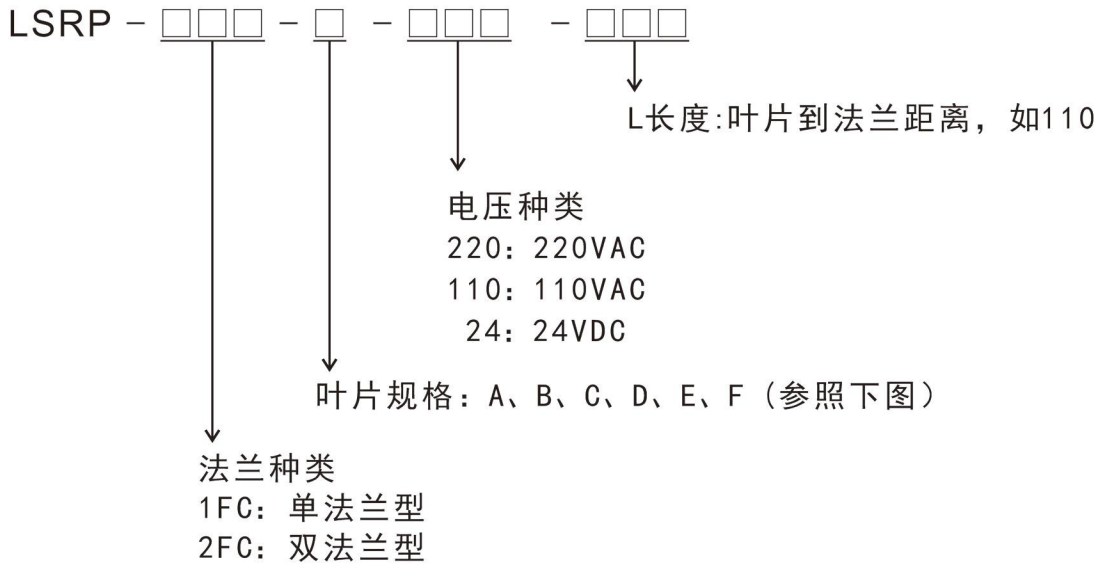
TS-15A-2-S



# 阻旋式物位开关

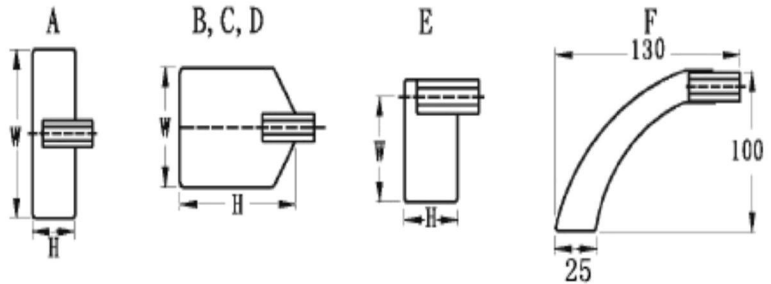
# ROTARY PADDLE LEVEL SWITCH

## 型号说明

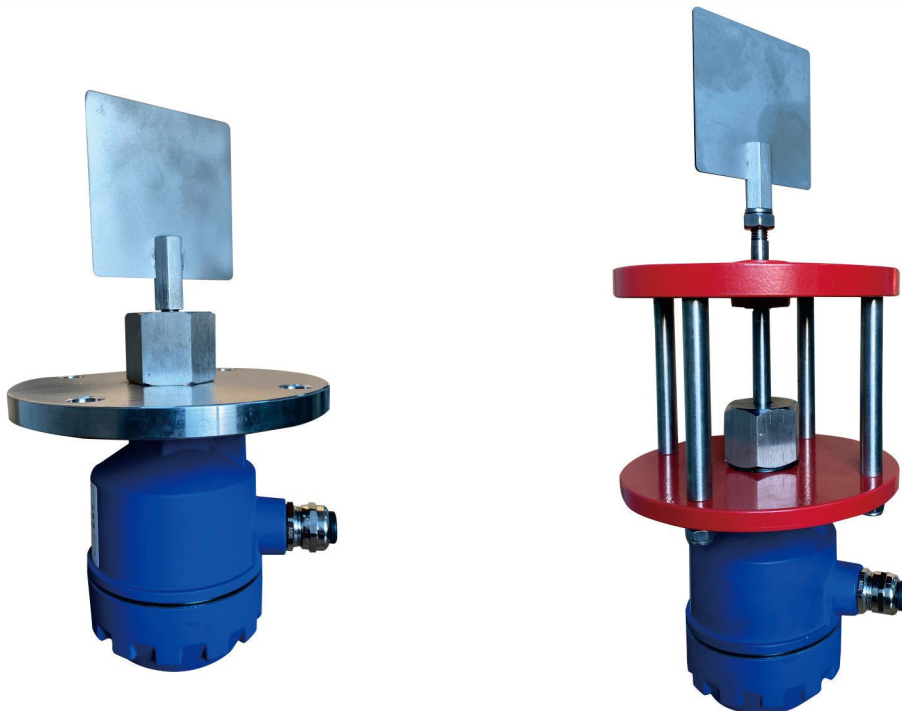


## 叶片规格

- A: T型 100×30 (W×H)
- B: 方型 66×80 (W×H)
- C: 方型 66×120 (W×H)
- D: 方型 80×80 (W×H)
- E: L型 50×30 (W×H)
- F: 弧型 100×130×25



## 产品





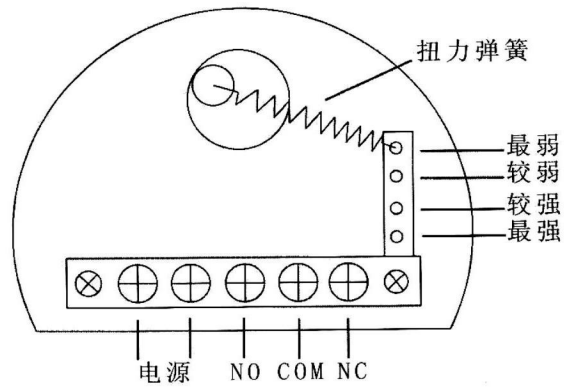
# 阻旋式物位开关

# ROTARY PADDLE LEVEL SWITCH

## 技术规格

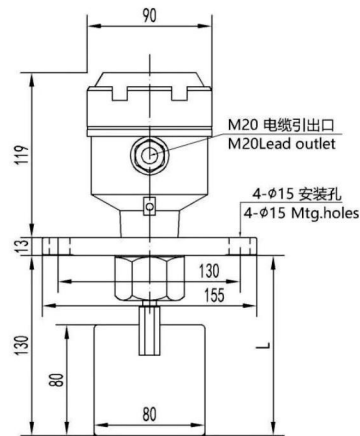
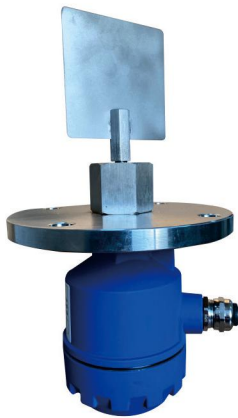
电 源	220VAC/110VAC/24VDC
功 率	4W
接点容量	SPDT 5A/250VAC
叶片转数	1RPM
耐 电 压	AC1500V×1minute
扭 矩	1.0 N·m
适用比重	0.5g/cm <sup>3</sup> 以上
环境温度	-20℃~+80℃
法兰规格	DN65PN 0.6(可指定)
法兰材质	铝合金或不锈钢(可选)
检测距离	可指定(叶片到法兰距离)
保护等级	IP65

## 接 线

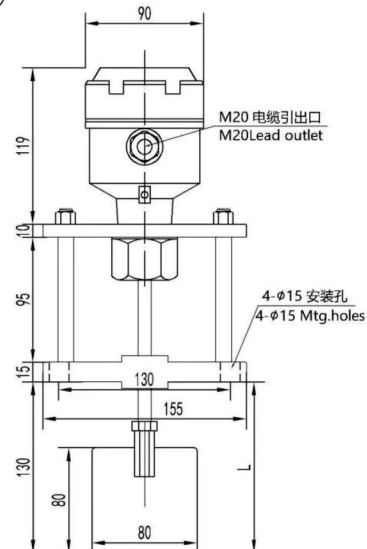


## 产品外形图

单法兰型LSRP-1FC-D-220-130 (如: 电压220VAC, L=130)



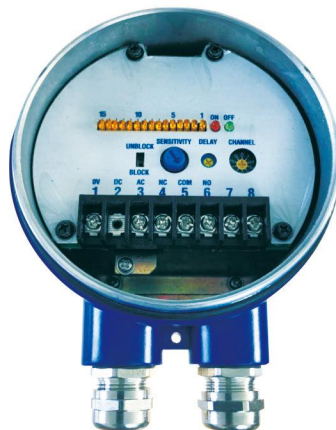
双法兰型LSRP-2FC-D-220-130 (如: 电压220VAC, L=130)



# 微波物位开关

# MICROWAVE BARRIER SWITCHC

## 产品说明



- 微波物位开关由发射器和接收器组成。
- 具有极强的穿透性，即使检测探头附着熔融灰也可正常进行检测。
- 不受检测环境的恶劣的环境影响，如粉尘、温度、湿度、粘度等等。

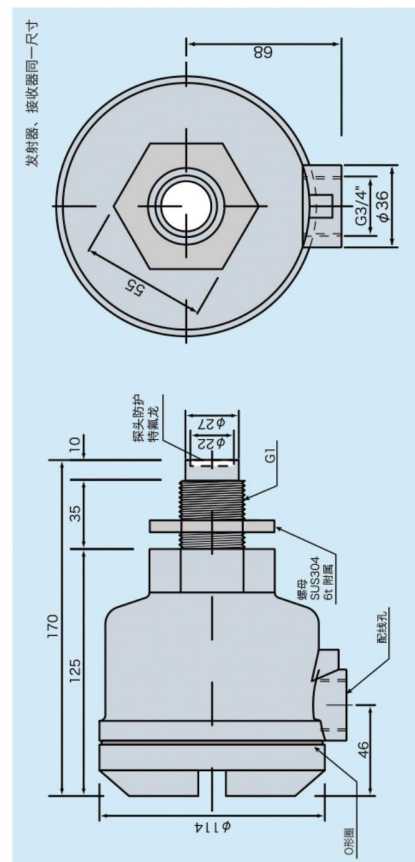
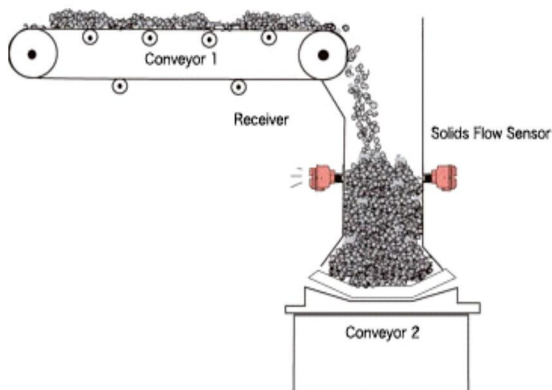
## 产品规格

- |                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| ■ 发射器型号：BS-MW-TR-A           | ■ 频率/功率：24GHz带/10Mw以下 |
| ■ 接收器型号：BS-MW-RC-B           | ■ 容许温度：-20℃~+60℃      |
| ■ 电 源：24VDC或 AC100~240V ±10% | ■ 保护等级：IP67           |
| ■ 接点容量：2A 250VAC             | ■ 质 量：发射器1kg，接收器1kg   |
| ■ 输出信号：1C                    |                       |

发射器



接收器



# 微波物位开关

# MICROWAVE BARRIER SWITCHC

## 安装

振荡器与接收器按照下图，对射安装。  
发射器与接收器的配线孔设置为同一方向或正相反方向

### ■ 同一方向安装

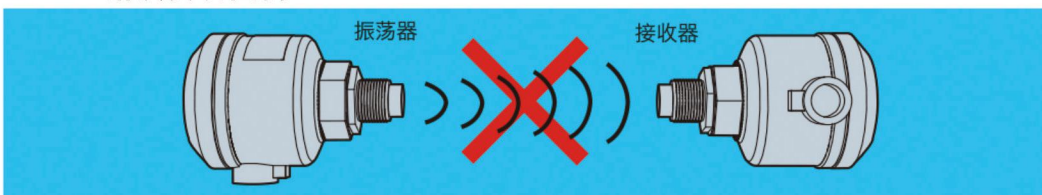


### ■ 正相反方向安装

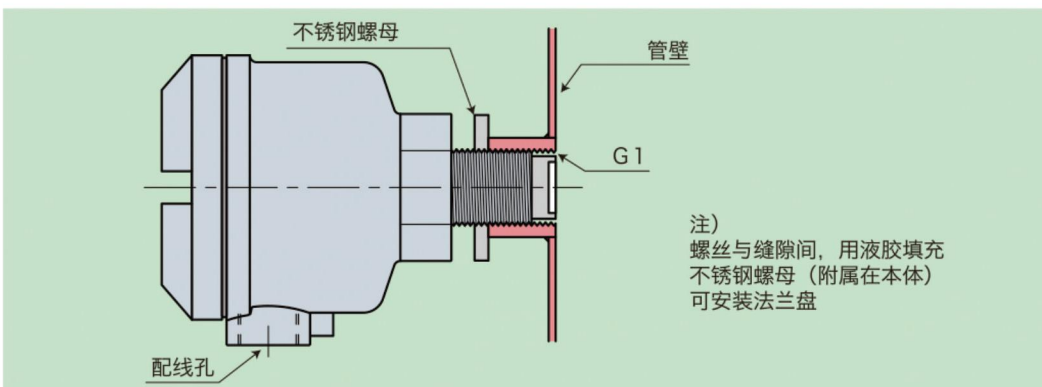
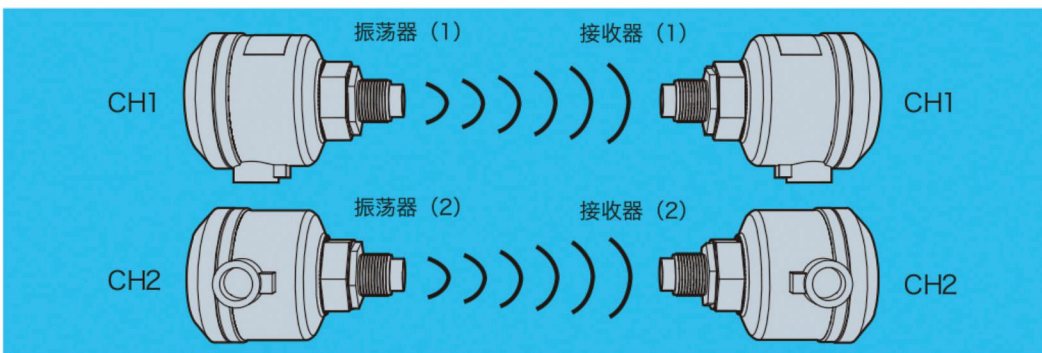


发射器与接收器的配线孔，成90°安装，则无法正常工作。

### ■ 90° 错误安装图例



2组发射器、接收器，若需要互相临近安装。则通过每组的发射与接收器互成90°，可防止信号相互干扰。



# 料流开关

# FLOW SWITCH

## 型号说明

FS-1□

- ↓
- A 材质：铝合金
- S 材质：不锈钢

## 产品特点

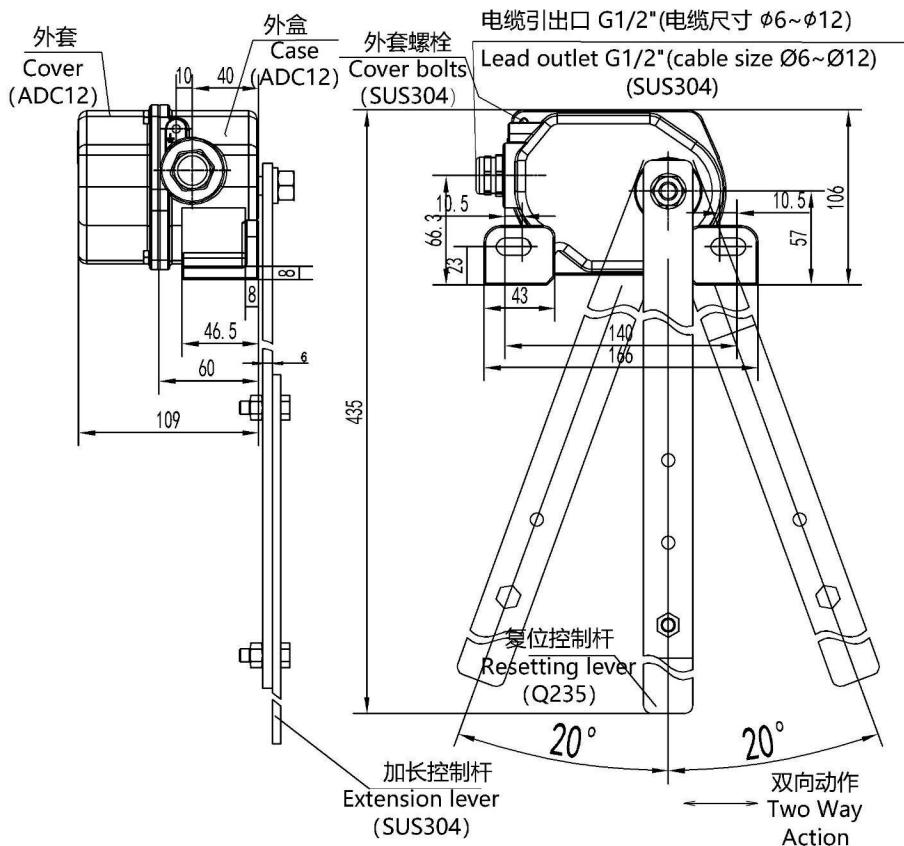
- 保护等级为IP67。
- 独特的壳体结构设计。
- 独特的轴向结构设计。
- 最适用腐蚀性、盐雾性环境。

## 技术规格

复位方式	自动复位	保护等级	IP67
动作角度	20°	动作方向	双向动作
接点构成	1a1b接点	环境温度	-20°C~+70°C
电缆规格	φ6~12mm	质量	约1.8kg (A型)

微动开关技术规格	开关动作
品牌：欧姆龙 (OMRON)	
15A 125, 250 or 480VAC	
1/2A 125VDC	
1/4A 250VDC	

## 外形图



# 微波流量开关

# MICROWAVE FLOW SWITCH

## 产品说明

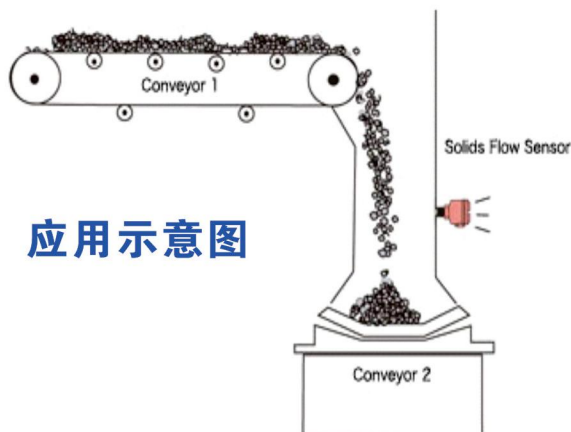
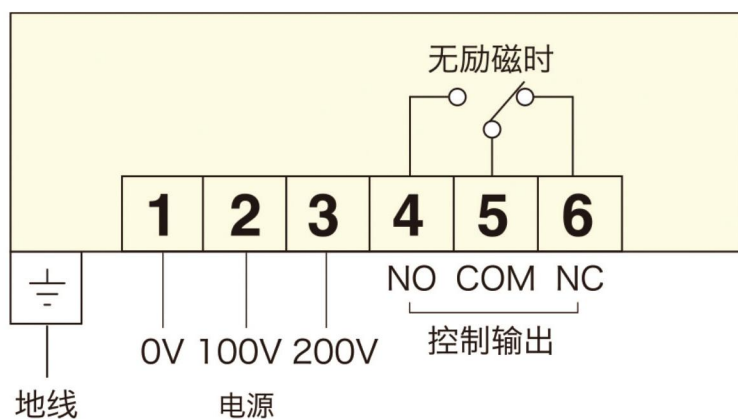
- 微波流量开关是利用微波的高穿透性和多普勒效应原理，对固体的流动性进行检测的一种流量开关。
- 穿透检测性能极强。
- 不受检测环境任何影响。



## 产品规格

- 型号：FS-MW-SW-A
- 电 源：AC80~1240V ±10%，50/60Hz
- 接点容量：2A/250VAC
- 输出信号：1C
- 频率/功率：24GHz带/10Mw以下
- 检测距离：最大1.5m
- 上电自检时间：约8秒
- 容许温度：-20℃~+55℃
- 保护等级：IP67
- 质 量：1.2kg

## 产品接线图

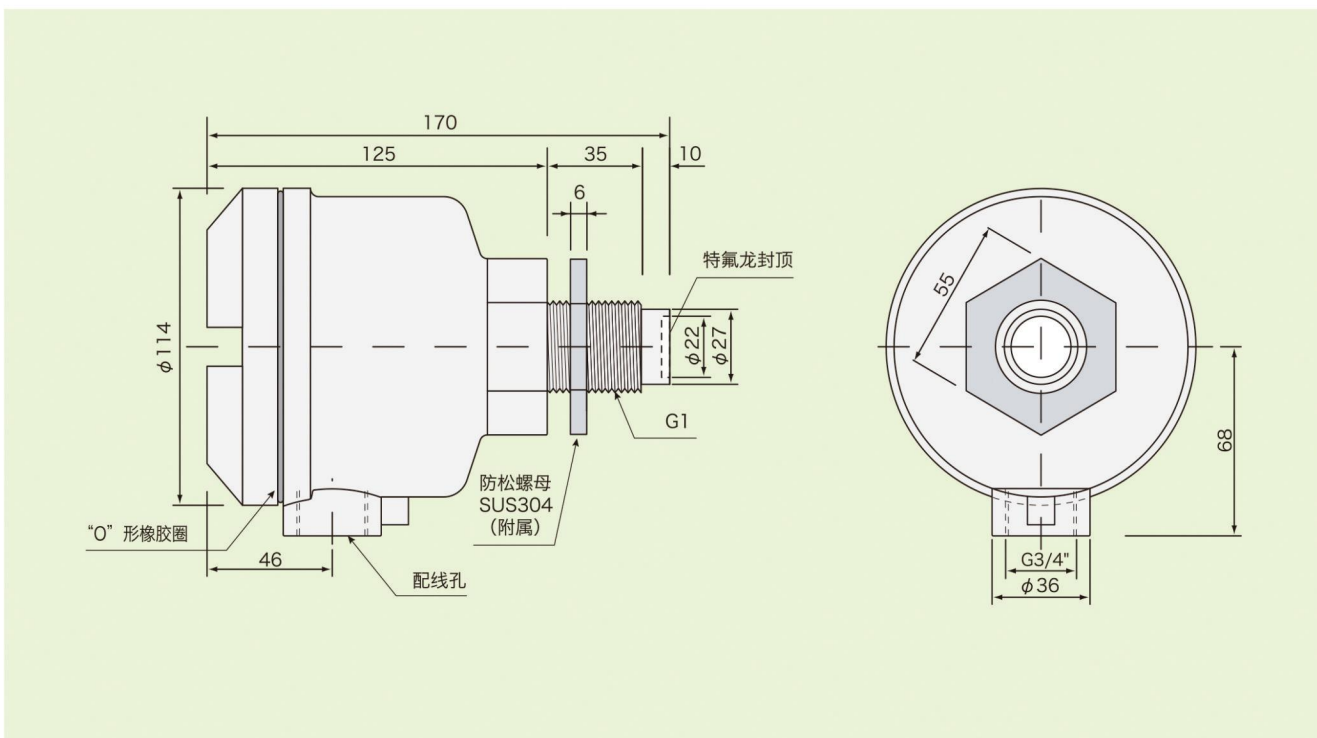


应用示意图

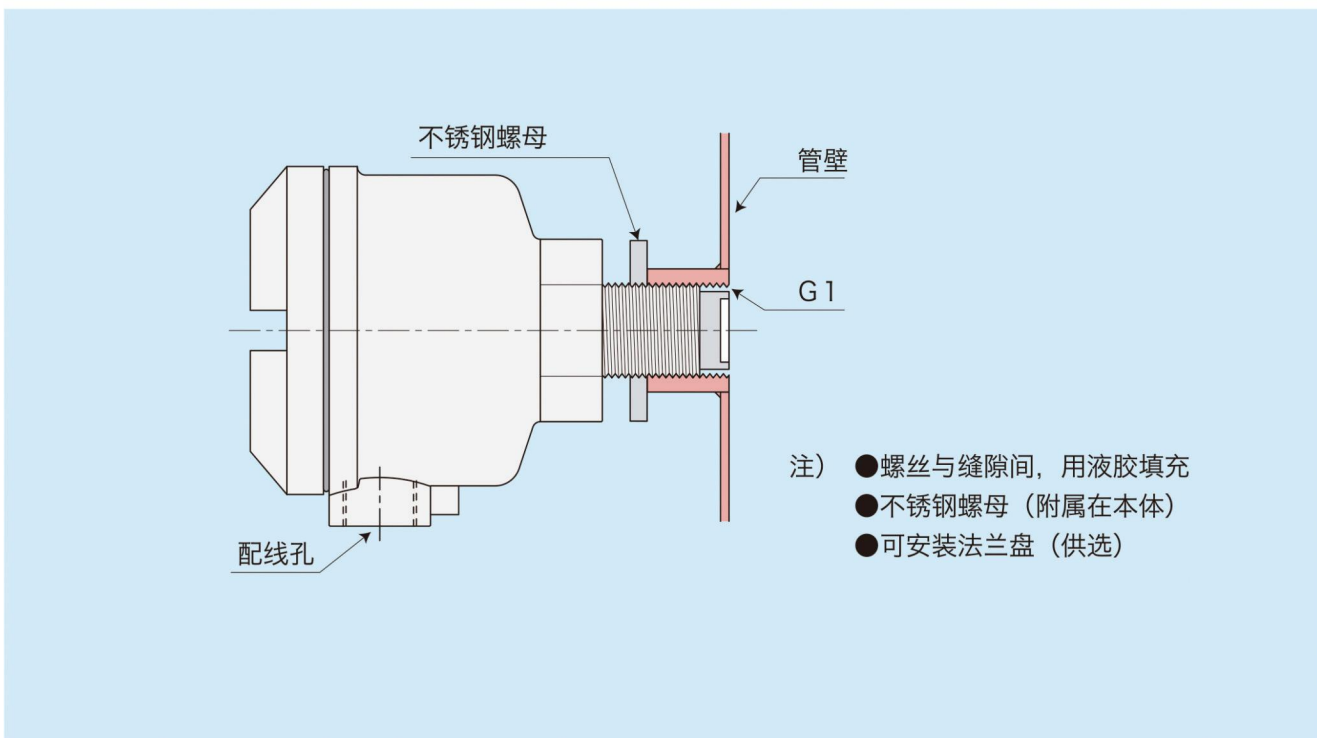
# 微波流量开关

# MICROWAVE FLOW SWITCH

## 外形尺寸



## 安装图示

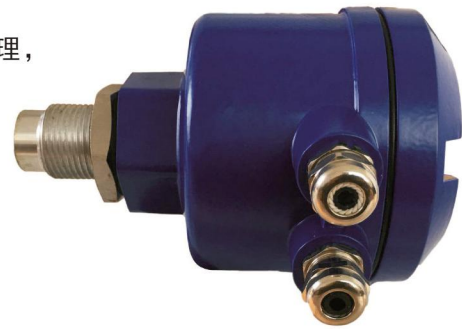


# 微波流量检测仪

# MICROWAVE FLOW MONITOR

## 产品说明

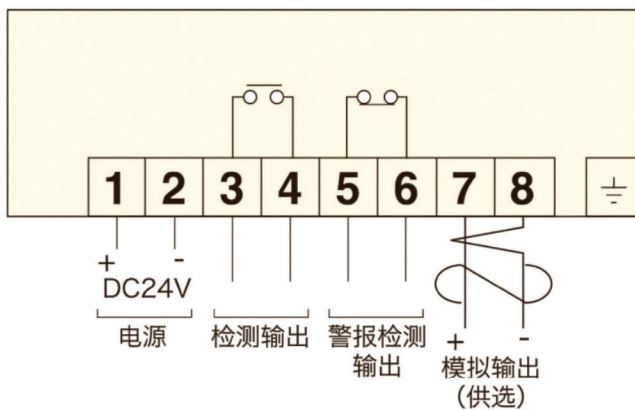
- 微波流量检测仪是利用微波的高穿透性和多普勒效应原理，对固体的流动性进行检测的一种流量检测仪。
- 穿透检测性能极强。
- 不受检测环境任何影响。



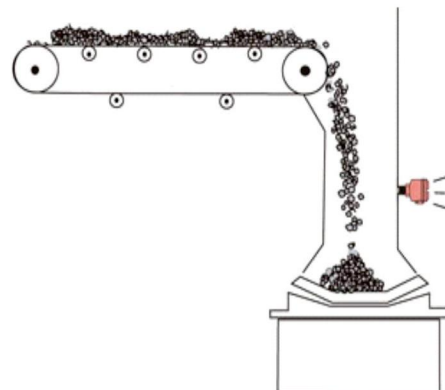
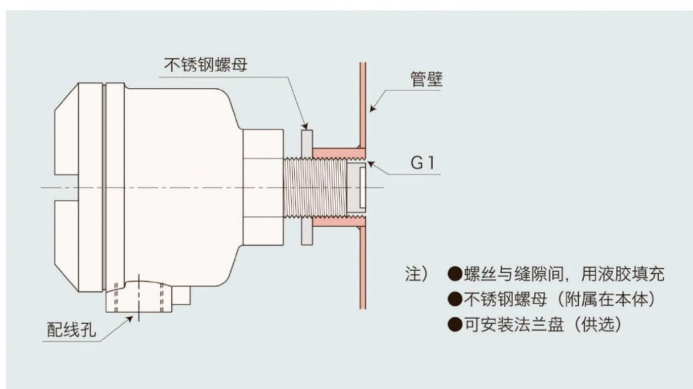
## 技术规格

- 型号：FS-MW-SW-M
- 电源：24VDC  $\pm$  10%，50/60Hz
- 功率：2W
- 输出信号：4~20mA
- 保护等级：IP67
- 检测距离：最大1.5m
- 上电自检时间：约8秒
- 容许温度：-20℃~+55℃
- 质量：1.2kg
- 频率/功率：24GHz带/10mw以下

## 接线图



## 微波流量传感器安装示意图



# 皮带纵向撕裂检测装置

# BELT TEAR DETECTOR

## 产品特点

- 皮带纵向撕裂检测装置由1台控制器和多台检测器组成。
- 检测器的数量与落料口下方的缓冲托辊组相同。
- 检测传感器由进口的电缆式压力传感线组成。

## 检测器型号说明

BTD  -



槽角：如槽角35°，为35。

带宽：如带宽1800mm，为1800。

带宽1800mm，槽角35°时，检测器型号为BTD1800-35。

## 规格

### 检测器规格

- 型号：BTDxxxx-xx
- 保护等级：IP65
- 环境温度：-20℃~+60℃
- 皮带宽度：不限
- 托辊槽角：不限

### 控制器规格

- 型号：BTD-CRL220
- 接点容量：2A/250VAC
- 电源：AC 90~245V 50/60Hz
- 保护等级：IP65
- 环境温度：-20℃~+60℃

## 检测器



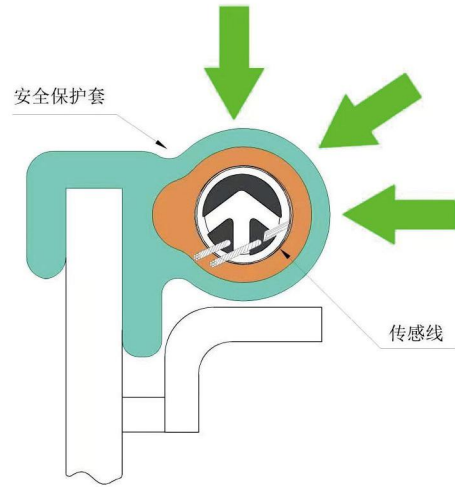
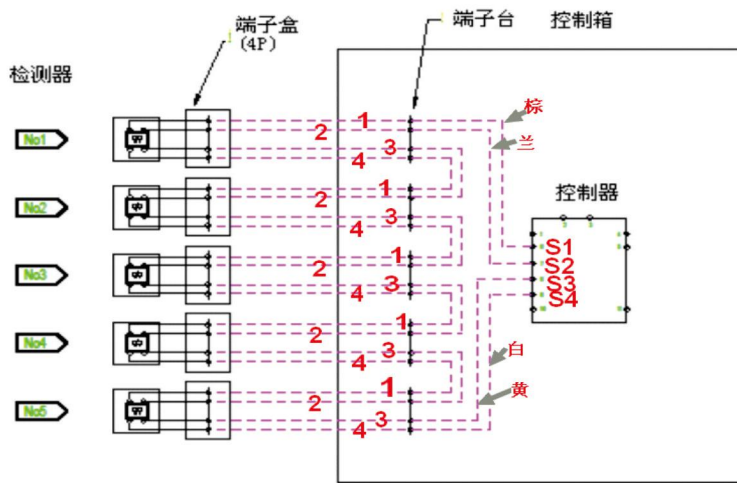


# 皮带纵向撕裂检测装置

# BELT TEAR DETECTOR

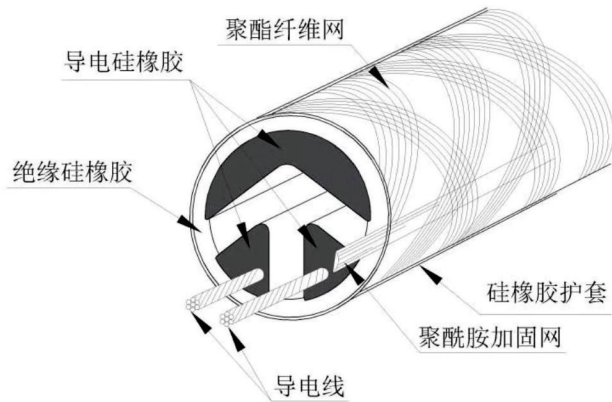
接线图

检测器控制原理



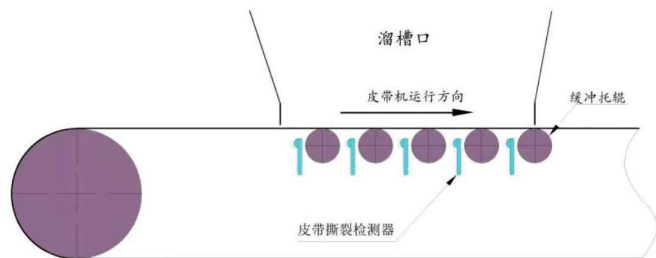
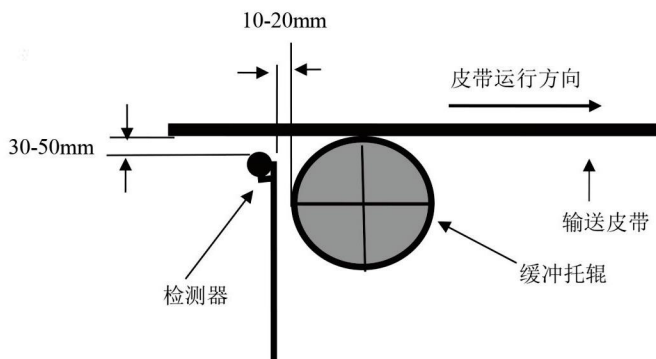
控制器

检测传感器结构图



检测器安装要求

安装示意图



# 限位开关

# LIMIT SWITCH

## 型号说明

L S5100-□

↓

A 材质：铝合金

S 材质：不锈钢

## 产品特点

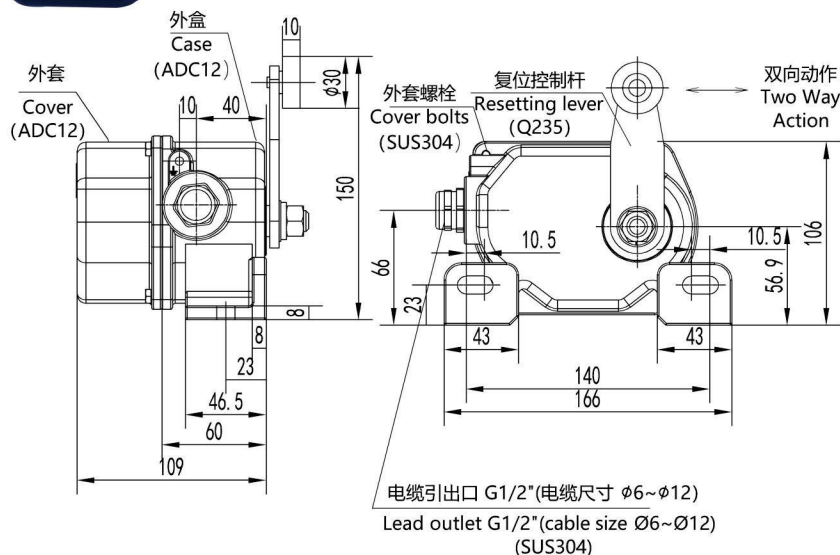
- 保护等级为IP67。
- 独特的壳体结构设计。
- 独特的轴向结构设计。
- 最适用腐蚀性、盐雾性环境。

## 技术规格

复位方式	自动复位	电缆规格	φ6~12mm
接点构成	1a1b接点	动作方向	双向动作
动作张力	8-10Nm	环境温度	-20℃~+70℃
保护等级	IP67	质量	约1.8kg(A型)

微动开关技术规格	开关动作
品牌：欧姆龙 (OMRON)	
15A 125, 250V or 480VAC	
1/2A 125VDC	
1/4A 250VDC	

## 产品外形图



# 重锤式限位开关

# HAMMER TYPE LIMIT SWITCH

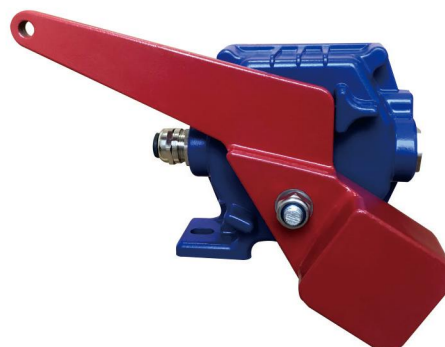
## 型号说明

LS-HT21-□



A: 铝合金材质

S: 不锈钢SUS304材质



## 技术规格

接点构成	2C(2a2b)	动作角度	约4°
动作张力	约2.8kgf	电缆格兰	6~12mm
重锤质量	约4kg	容许温度	-25℃~+80℃
保护等级	IP67	控制杆	非标可定

## 微动开关技术规格

## 开关动作

品 牌：欧姆龙(OMRON)

接点输出：1C×2接点

接点容量：15A 125,250or480VAC

1/2A 125VDC

1/4A 250VDC

动作频率：240次 / min

绝缘电阻：100MΩ以上 (DC500V兆)

绝缘耐压：2000VAC 1min

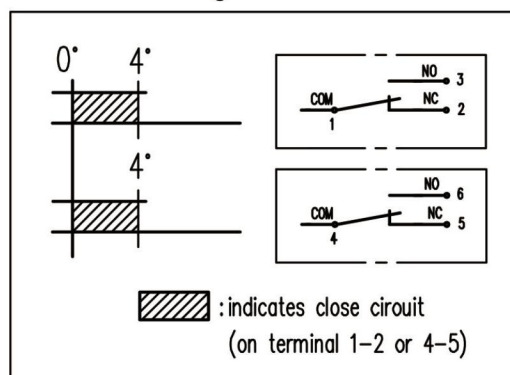
使用环境：-25℃~+80℃

机械寿命：200万次以上

电气寿命：50万次以上

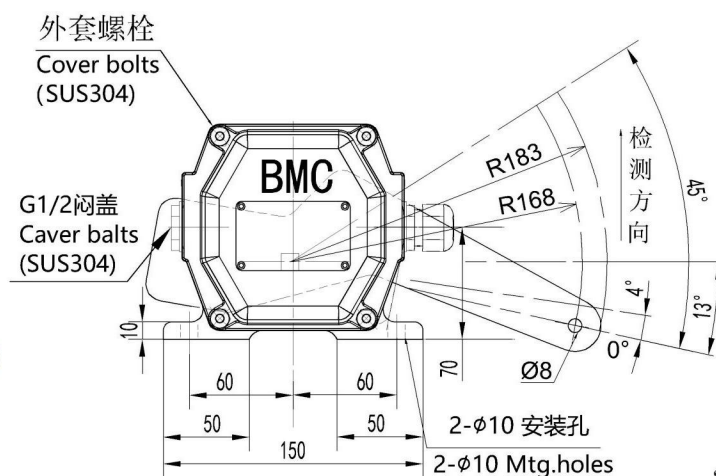
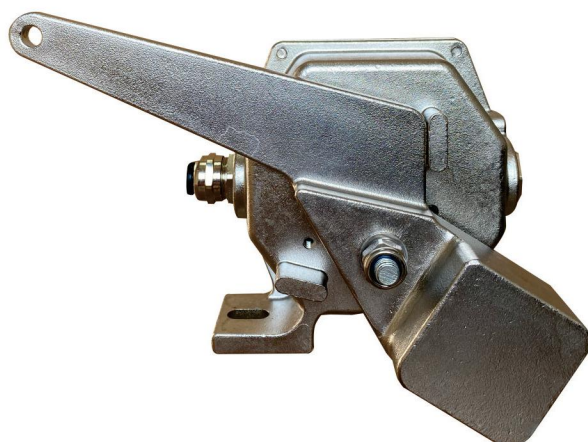
设定误差 ±2°

Setting error ±2°



## 产 品

## 外形图



# 皮带张紧限位开关

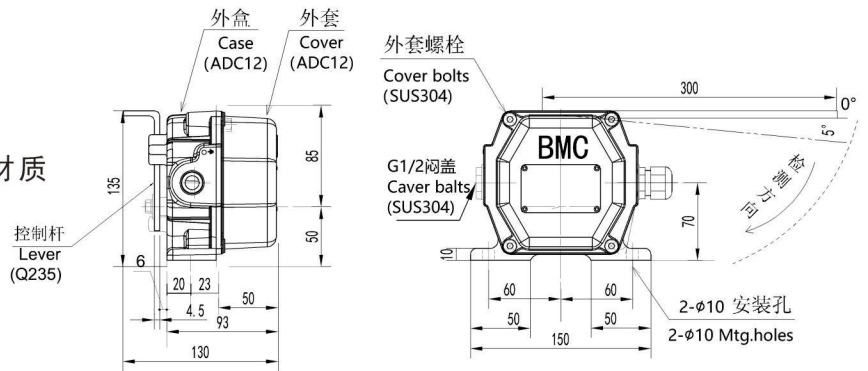
# BELT TENSION LIMIT SWITCH

## 型号说明

## 外形图

LS-B10-□

- A: 铝合金材质
- S: 不锈钢SUS304材质



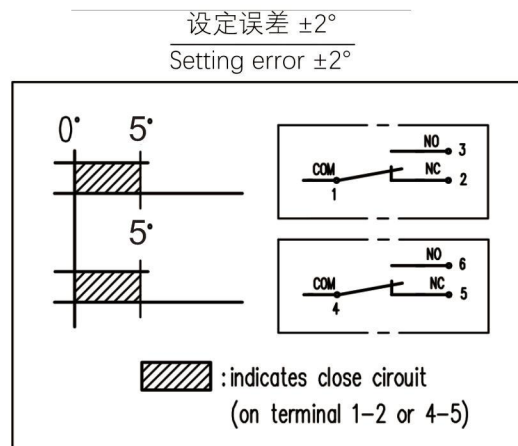
## 技术规格

接点构成	2C(2a2b)	动作角度	约5°
动作张力	约3.4~5.4Nm	动作方式	凸轮切换
电缆格兰	6~12mm	容许温度	-25℃~+80℃
保护等级	IP67	控制杆	非标可定

## 微动开关技术规格

## 开关动作

- 品 牌：欧姆龙(OMRON)
- 接点输出：1C×2接点
- 接点容量：15A 125,250or480VAC
  - 1/2A 125VDC
  - 1/4A 250VDC
- 动作频率：240次 / min
- 绝缘电阻：100MΩ以上 (DC500V兆)
- 绝缘耐压：2000VAC 1min
- 使用环境：-25℃~+80℃
- 机械寿命：200万次以上
- 电气寿命：50万次以上



## 产 品



# 声光报警器

# Sound-light alarm

## 产品照片



BMC系列



BMD系列

## BMC/BMD 产品特点

- 采用亮度高的LED为光源，可传达视听觉信号。
- 保护等级：IP65
- 闪亮频率：60~80次/min
- 技术认证：CE,KIMM,ABS

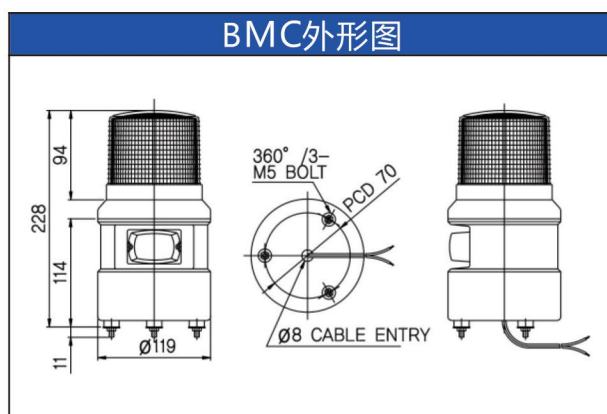
### BMC技术规格

电压	电流	重量	颜色
DC12V	0.411A	0.91kg	红-R
DC24V	0.315A	0.91kg	黄-A
AC110V	0.114A	1.30kg	绿-G
AC220V	0.057A	1.30kg	蓝-B

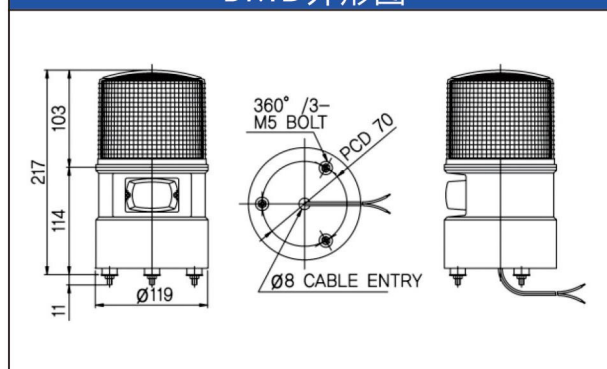
### BMD技术规格

电压	电流	重量	颜色
DC12V	0.411A	0.92kg	红-R
DC24V	0.315A	0.92kg	黄-A
AC110V	0.114A	1.31kg	绿-G
AC220V	0.057A	1.31kg	蓝-B

### BMC外形图



### BMD外形图



### 信号音的种类

代号	名称	频道	音调	音量
WS	警告音 5音	ch1	火灾 A-ANG 音	105dB
		ch2	紧急 WA-U 音	
		ch3	急救 PI-PO 音	
		ch4	继续音 PI-PI 音	
		ch5	连续音 PI~音	
WM	音乐音 5音	ch1	快乐的我的家	105dB
		ch2	为了Elise	
		ch3	布谷鸟华尔兹	
		ch4	钢琴奏鸣曲	
		ch5	土耳其进行曲	
WA	警告音 5音	ch1	叮咚音	103dB
		ch2	电铃音 (嘟嘟嘟)	
		ch3	电话铃声	
		ch4	快速连续音	
		ch5	tripping bead sound	
WV	声音 信号 3音	ch1	可录音 3种声音信号	95dB
		ch2		
		ch3		

# 声光报警器

# Sound-light alarm

## 产品照片



SLA1系列



SLA2系列

## SLA1/SLA2 产品特点

- 采用亮度高的LED为光源，光源的寿命长。
- 保护等级：IP65

- 闪亮频率：60~80次/min
- 技术认证：CE,KIMM,ABS

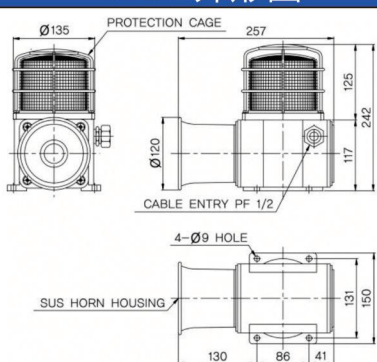
### SLA1技术规格

电压	电流	重量	颜色
DC12V	1.305A	3.02kg	红-R
DC24V	1.095A	3.02kg	黄-A
AC110V	0.372A	3.99kg	绿-G
AC220V	0.181A	3.99kg	蓝-B

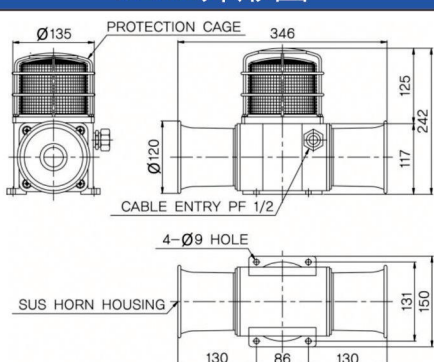
### SLA2技术规格

电压	电流	重量	颜色
DC12V	2.780A	4.11kg	红-R
DC24V	2.190A	4.11kg	黄-A
AC110V	0.457A	4.44kg	绿-G
AC220V	0.250A	4.44kg	蓝-B

### SLA1外形图



### SLA2外形图



### 信号音的种类

代号	名称	频道	音调	音量
WS	警告音 5音	ch1	火灾 A-ANG 音	118dB (SLS1)
		ch2	紧急 WA-U 音	
		ch3	急救 PI-PO 音	118dB×2 (SLS2)
		ch4	继续音 PI-PI 音	
		ch5	连续音 PI~音	
WP	特殊 警告音 5音	ch1	火灾 A-ANG 音	118dB (SLS1)
		ch2	紧急电铃音	
		ch3	继续音 PI-PI 音	118dB×2 (SLS2)
		ch4	连续音	
		ch5	7短音1长音	
WA		ch1	电铃音 (嘟嘟嘟)	116dB (SLS1)
		ch2	叮咚音	
		ch3	电话铃声	116dB×2 (SLS2)
		ch4	快速连续音	
		ch5	tripping bead sound	
WV	声音 信号 3音	ch1	可录音 3种声音信号	113dB (SLS1)
		ch2		113dB×2 (SLS2)
		ch3		

# 声光报警器

# Sound-light alarm

## 产品照片



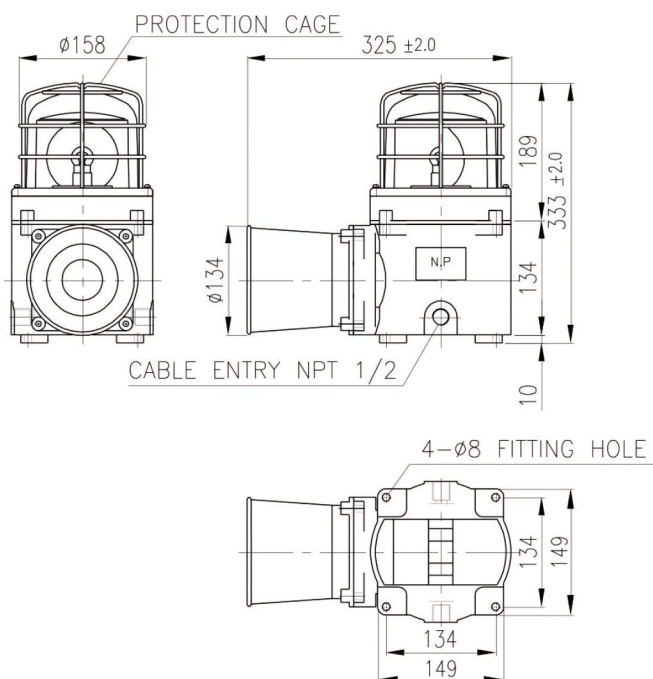
## 产品特点

- 本产品为耐压防爆产品。
- 闪亮频率：120~140RPM
- 保护等级：ExdIICT6、IP66
- 防爆认证：KR,KIMM,ABS

## SESA技术规格

型号	电压	电流	灯泡			重量	颜色
SESA	DC12V	3.755A	12V15W	G23 15S	17	6.19kg	红-R
	DC24V	1.788A	24V15W	G23 15S	18		黄-A
	AC110V	0.422A	12V15W	G23 15S	17	6.93kg	绿-G
	AC220V	0.211A	12V15W	G23 15S	17		蓝-B

## 外形图



## 信号音的种类

代号	名称	频道	音调	音量
WS	警告音 5音	ch1	火灾 A-ANG 音	118dB
		ch2	紧急 WA-U 音	
		ch3	急救 PI-PO 音	
		ch4	继续音 PI-PI 音	
		ch5	连续音 PI~音	
WP	特殊 警告音 5音	ch1	火警音A-ANG音	118dB
		ch2	DI-DI音~	
		ch3	断续音PI-PI~	
		ch4	连续音	
		ch5	7短音1长音	
WA	闹铃音 5音	ch1	电铃音(嘟嘟嘟)	116dB
		ch2	叮咚音	
		ch3	电话声音	
		ch4	断续音	
		ch5	连续音	
WV	声音 信号 3音	ch1	声音信号 3频道	113dB
		ch2		
		ch3		

# 超声波物位计

# ULTRASONIC LEVEL METER

## 说明

US-LM900系列超声波物位计可测量块体、粉末状、颗粒状、液体、浆液的连续物位。可输出HART、4-20mA信号、RS485、Modbus、直接与计算机、PLC、DAS和SCADA系统连接。

## 技术参数

型号	US-LM901	US-LM902	US-LM903
检测环境	液体/固体		
天线种类	棒式		喇叭式
安装方式	G1 1/2A	G2A	法兰
检测距离	0.25-4m	0.4-8m	0.5-15m
分辨率	±1mm		
温度	-40°C~70°C		
压力	-0.02~0.1MPa		
保护等级	IP67		

## 相片



US-LM901

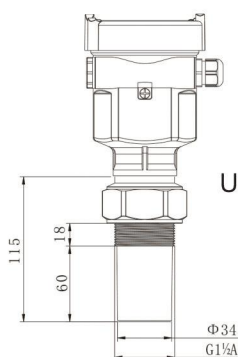


US-LM902

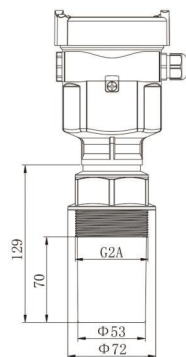


US-LM903

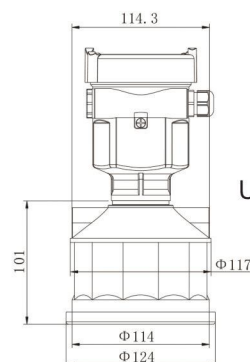
## 外形图



US-LM901



US-LM902



US-LM903



# 脉冲雷达物位计

# PULSE RADAR LEVEL METER

## 说明

雷达物位计采用了高达26GHz的发射频率和先进的微处理器和独特的EchoDiscovery回波处理技术，雷达物位计可以应用于各种复杂工况。多种多种天线，抗凝结、抗挂料，发射角最小8度。解决6G雷达在小罐中存在盲区大，多重回波的问题。

## 技术参数

型号	MWSM810	MWSM820	MWSM823	MWSM825
检测环境	粉体	液体	强腐蚀性液体	粉尘
天线种类	喇叭形		喇叭形	
安装方式	法兰			法兰
检测距离	70m	35m	20m	70m
分辨率	±10mm	±3mm	±3mm	±15mm
温度	-40~+400°C	-40~+200°C	-200~+150°C	-40~+200°C
压力	-1~+160bar	-1~+40bar	-1~+16bar	-1~+40bar
保护等级	IP67			

## 相片



MWSM810



MWSM820



MWSM823

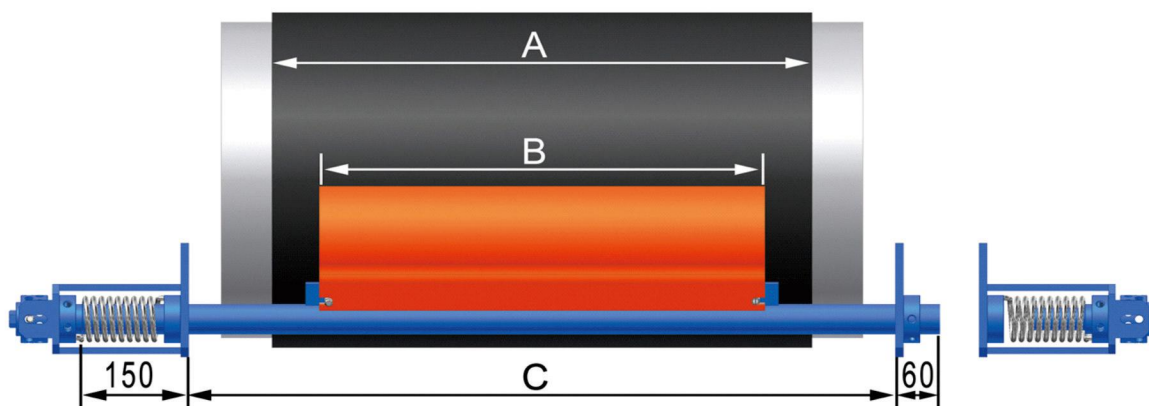


MWSM825

# 皮带机清扫器

# BELT CLEANER

## CPHD 一级皮带清扫器



### 参 数

带 宽 A	刀片宽度 B	溜槽宽度 C
500	450	680
650	600	830
800	720	1050
1000	900	1250
1200	1050	1500
1400	1250	1700
1600	1500	1800
1800	1650	2000
2000	1850	2200
2200	2100	2500
2400	2250	2600

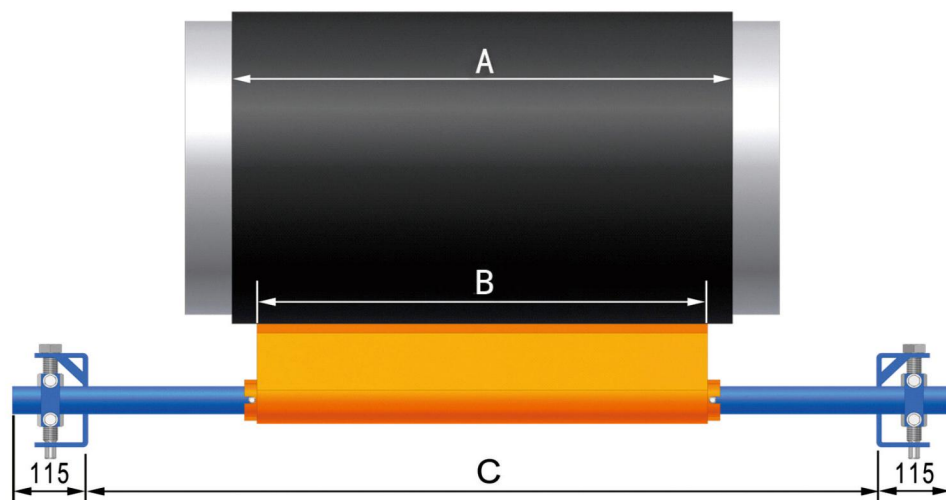
### 参 数

型 号	CPHD-A-B-C	带 宽	500~2400mm
刀片材质	聚氨酯	温 度	-30℃ ~ +80℃
刀片硬度	90° Shore A	滚筒直径	φ400~800mm
刀片颜色	橙色	带 速	≤4.5m/s
适合物料	煤炭、焦炭、铁矿石、矾土、肥料及其他		

# 皮带机清扫器

# BELT CLEANER

## 二级皮带清扫器



## 参 数

带 宽 A	刀片宽度 B	溜槽宽度 C
500	450	680
650	600	830
800	720	1050
1000	900	1250
1200	1050	1500
1400	1250	1700
1600	1500	1800
1800	1650	2000
2000	1850	2200
2200	2100	2500
2400	2250	2600

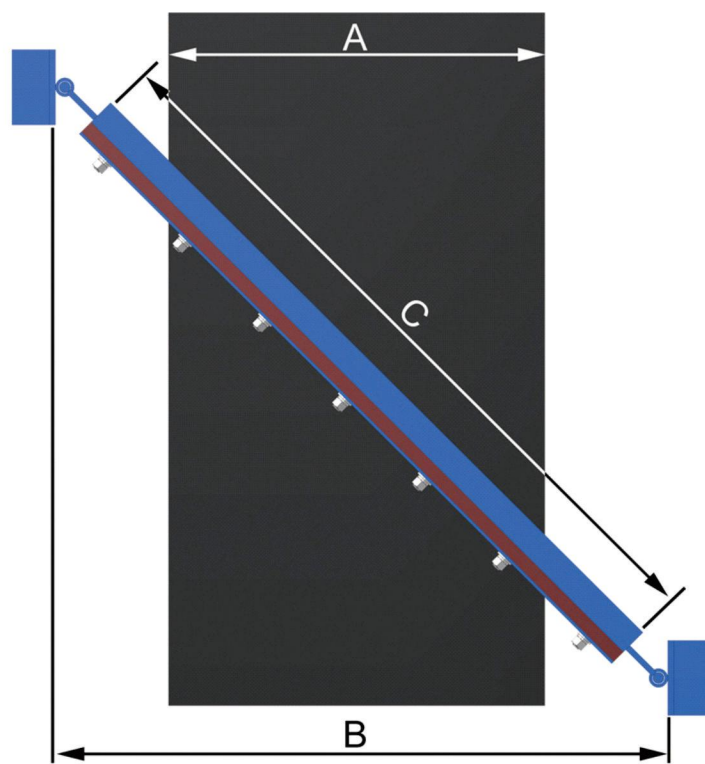
## 参 数

型 号	CQC-A-B-C	带 宽	500~2400mm
刀片材质	碳化钨	温 度	-30℃ ~ +80℃
带 速	≤5.0m/s	滚筒直径	φ400~800mm
适合物料	煤炭、焦炭、铁矿石、矾土、肥料及其他		

# 皮带机清扫器

# BELT CLEANER

## 空段双向皮带清扫器



适用于可回转的传送带，清扫器在两个方向上的都可以保护皮带。清扫器安装后，漂浮在皮带表面的物流被移除，实现对尾部滚筒的有效保护。

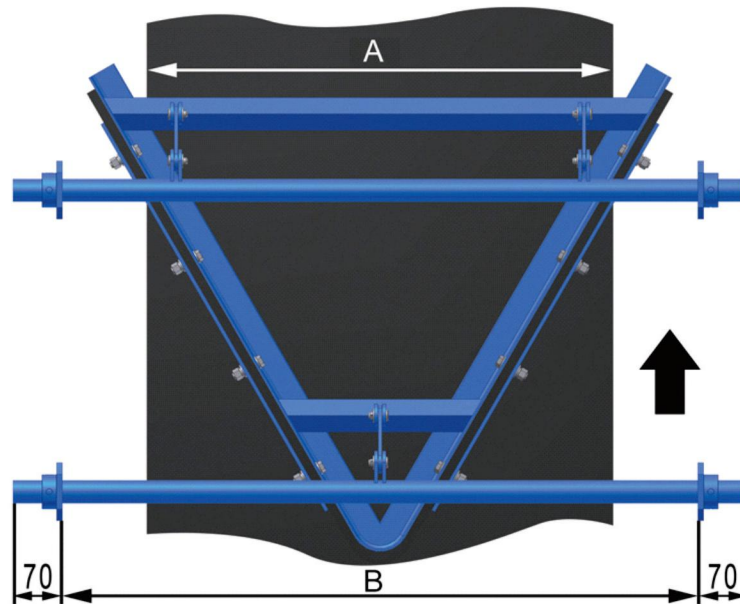
## 参 数

带 宽 A	溜槽宽度 B	刀片宽度 C
500	740	750
650	890	975
800	1090	1200
1000	1290	1500
1200	1540	1800
1400	1750	2100
1600	1990	2400
1800	2210	2700
2000	2420	3000
2200	2620	3100
2400	2870	3300

# 皮带机清扫器

# BELT CLEANER

## CV型空段皮带清扫器



空段清扫器的应用有效阻止了残留物料进入尾滚筒及皮带之间，从而保护皮带。安装后，两翼伸展到最合适的角度，滑行在返回段皮带上扫除物流。保护并减少传送带损坏的危险，三点悬挂清扫器始终平行于皮带。

## 参数

带宽 A	机架宽度 B
500	800
650	950
800	1150
1000	1350
1200	1600
1400	1810
1600	2070
1800	2280
2000	2480

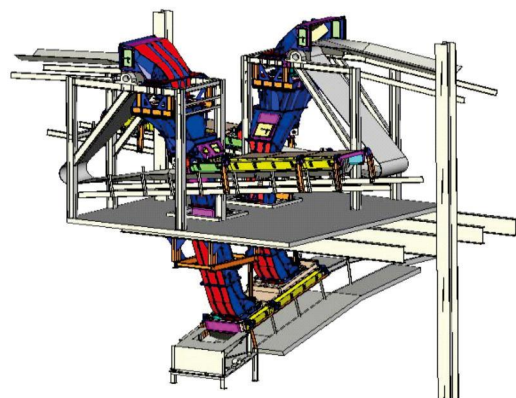
# CFT流体曲线控制系统

# CFT Fluid curve control system

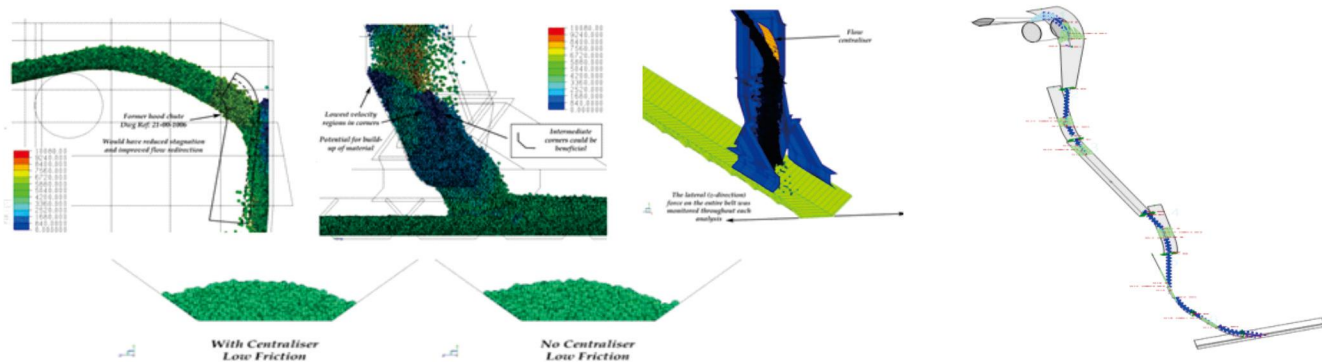
## CFT技术应用

澳大利亚T. W. Woods公司主要从事解决皮带输送系统的转运站存在的堵料和粉尘污染以及皮带跑偏和皮带撕裂等问题。

20年多专业溜槽设计加工经验、CFT专利技术、独有研发设计软件和计算方法，对于传统的散料输送技术是革命性的提升。对于大运量、高落差的工况尤其擅长解决。

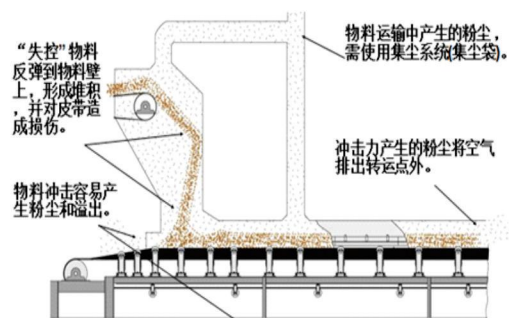


## 独特设计



## 传统工艺

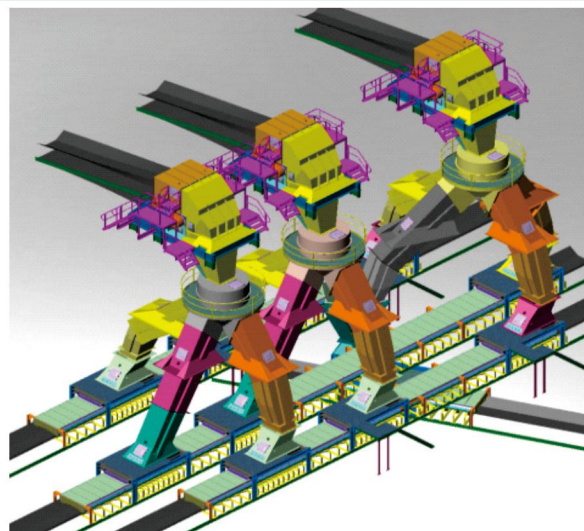
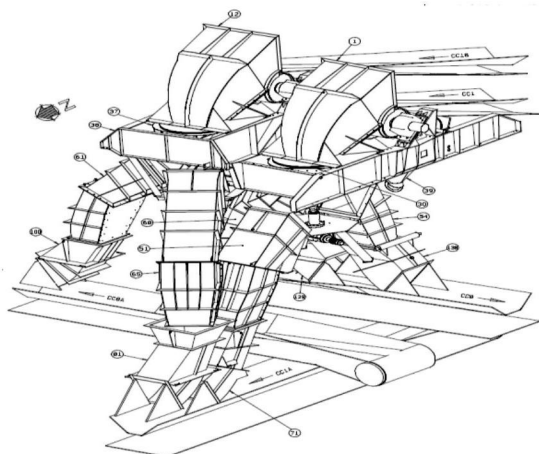
- 物料堆积，挂料，桥接，堵塞。
- 皮带跑偏，撒料、带边损伤。
- 冲击载荷大，物料降级。
- 粉尘严重，工作环境恶劣，清理工作量大。
- 转运设备磨损严重，寿命低。
- 附属设备维护更换成本高。
- 耗电量、耗水量巨大。



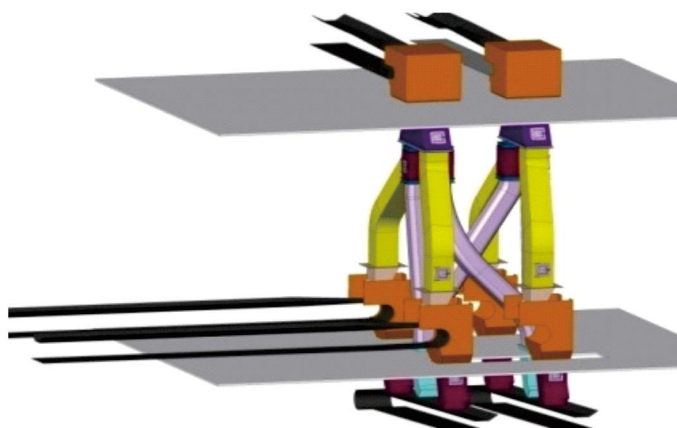
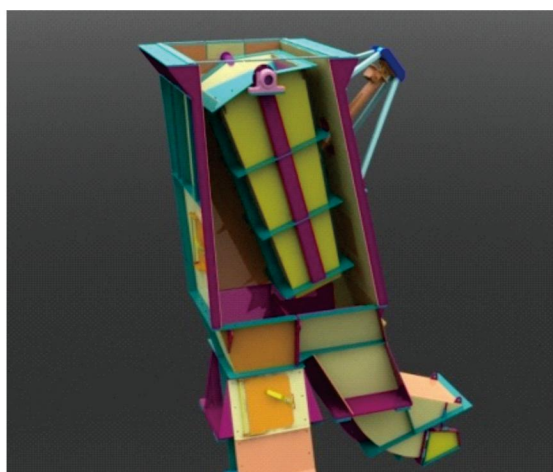
# CFT流体曲线控制系统

# CFT Fluid curve control system

## CFT工艺设计



## CFT转向分流装置



## CFT系统组成



罩头



分流管



下料管

值得信赖的产品



BMC

**烟台强峻机械设备有限公司**  
Yantai Qiangjun Machinery Equipment Co., Ltd

Tel:0535-6220597

Fax:0535-6220597

Web:[www.1688-BMC.com](http://www.1688-BMC.com)

E-mail: [pfc88@qq.com](mailto:pfc88@qq.com)