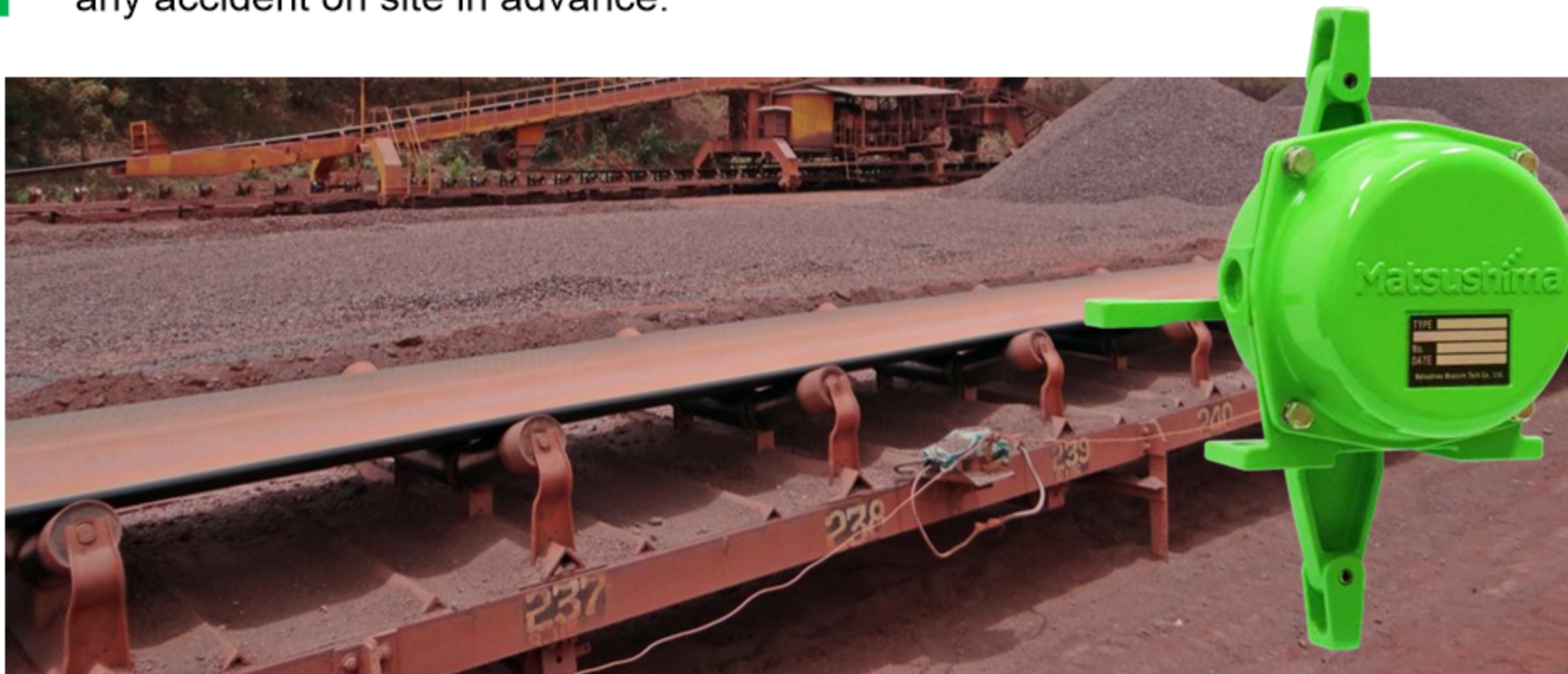


PULL CORD SWITCH

双向拉绳开关是当皮带输送机发生事故时，能紧急停止输送机的一种开关。
Pull Cord Switch is a safety switch to securely stop the belt conveyor to avoid any accident on site in advance.



双向拉绳开关安装在输送机的两侧，用钢丝绳绳沿着输送机两侧把开关连接起来，所以在任意位置都可以紧急停止输送机。
The Pull Cord Switch can stop the belt conveyor at any position because this switch is so made that it is installed at the side of belt conveyor and that the pull cord is mounted along the conveyor.

特点 FEATURES

- 缆绳张力大, 耐久性很强的大型开关。
- 可双向拉动开关动作。
- 内有停止和报警用两个接点。
- 附带动作指示板的也可生产。
- Large-size switch having large cord tension and durability.
- Two-way operation type, workable from both directions.
- Provided two contacts for stop and alarm.
- Types with an operation-indicating plate are available.

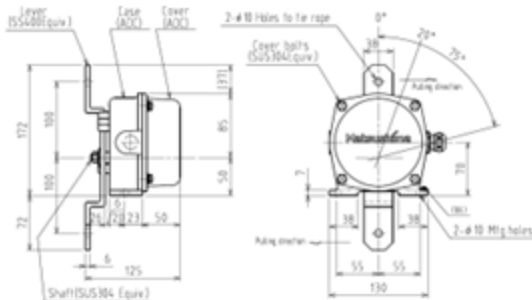
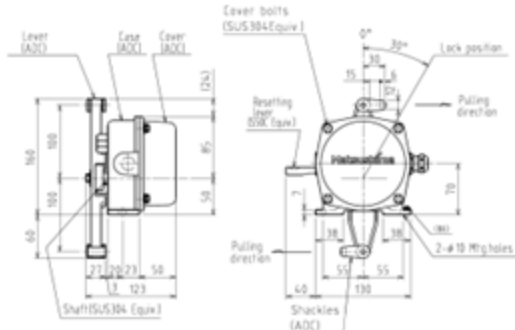
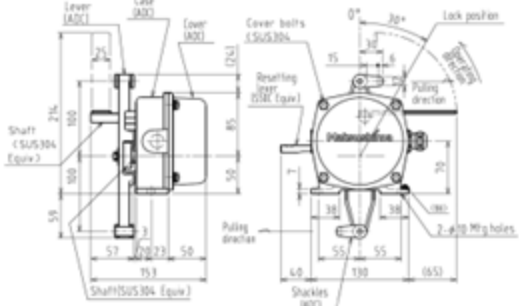
规格 SPECIFICATIONS

分 类	Type	请参考下面的共同规格	Refer to standard products on the following pages.
室外防尘防水型	Weather proof	Type ELAW-21,ELAW-31,ELAW-61P	Weather proof,IP67
外壳防护粉尘防爆型	Dust-ignition-proof	Type ELADP-82,ELADP-83,ELADP-86	Dust-ignition-proof, Ex tb IIIC T85℃ Db
接 点 数	Contacts	2c	
接 点 容 量	Capacity	15A-125, 250VAC, 1/2A-125VDC	
操 作 力	Operating torque of touch pulley	49±9.8N(5±1Kgf)	
电 缆 引 线 孔	Lead outlet	Type ELAW-21,ELAW-31,ELAW-61P	Cable size Φ6~Φ12
		Type ELADP-82,ELADP-83,ELADP-86	G1/2 (Cable size Φ6~Φ12)
环 境 温 度	Temperature	-20℃~+60℃	
涂 装 颜 色	Coating color	Munsell 7.5GY6/10	Indicating Plate Munsell 5R 4/13

开关动作说明 ACTION SWITCH

型 号 Type	开关的动作 Action of Switch	备 注 Remarks
ELAW-21 ELADP-82		自动复位型就是当缆绳放松时，控制杆就会自动恢复原位置。 (1*) ELAW-21\ELADP-82型控制杆可倾斜到75°， The lever of self-reset type are reset to the initial position when the pull cord is released. (*1)The lever of ELAW-21 move to 75°，
ELAW-31 ELADP-83		手动复位式是控制杆倾斜到30°时就被锁定，当手动解锁控制杆就会自动恢复原位。 For manual reset type, lever is locked at 30° slant and is reset by operating a resetting lever or an indicating plate.
ELAW-61P ELADP-86	: Indicates close circuit (on terminal 1-2 or 4-5) (1*)	ELAW-61型手动复位式当控制杆倾斜到30°时就被锁定，并且动作指示板会直立起来当手动解锁控制杆就会自动恢复原位置。 The lever equipped on the model ELAW-61P is automatically locked by tilting at 30° and the operation-indicating plate stands up. It can be reset by the resetting lever.

外观和外形尺寸 APPEARANCE & DIMENSION

型 号 Type	复位类型 Reset Type	产品写真 Appearance	外形尺寸 (单位mm) Dimension diagram in mm
ELAW-21 Weather proof ELADP-82 Dust-ignition- proof type Mass/1.7kg	自动复位 Self-reset		
ELAW-31 Weather proof ELADP-83 Dust-ignition- proof type Mass/1.8kg	手动复位 Manual-reset		
ELAW-61P Weather proof ELADP-86 Dust-ignition- proof type Mass/2kg	手动复位 Manual-reset		

*1、ELADP-8系列已获得国内粉尘防爆合格证书：GYB20.2003和CCC强制认证证书：2020322304003517。

*2、ELADP-8系列已获得国际IECEX粉尘防爆合格证书:IECEX NEP 20.0030X。

注) 因产品改良所需, 有可能变更设计说明及外形尺寸。



注意

- 为了正确、安全地使用本产品，请仔细阅读[使用说明书]。
- 本产品若有使用于直接危害到人身安全的设备系统时，请向我公司销售部门垂询。

上海达宏松岛机械有限公司

〒201801

上海市嘉定区马陆镇大宏村横仓路70号

TEL: 021-59514138 (总机)

021-59514159 (直线)

FAX: 021-59514139

<http://www.matsushima-ch.cn> E-mail:sales@matsushima-ch.cn

株式会社 マツシマ メジャテック
Matsushima Measure Tech Co., Ltd.

〒807-0831（更名前：松島機械研究所）

日本国北九州市八幡西区則松東一丁目8番18号

TEL: 0081-93-6913731

FAX: 0081-93-6913735

<http://www.matsushima-m-tech.com> E-mail:sales@matsushima-m-tech.com



09