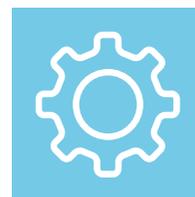
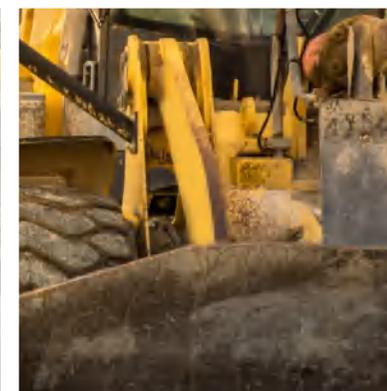
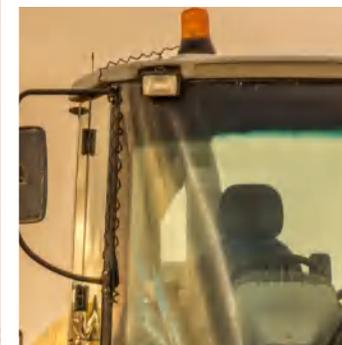


# 晶沛滑环应用 工程机械

JINPAT SLIP RING APPLICATION  
ENGINEERING MACHINERY

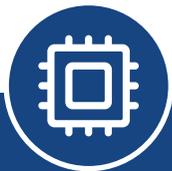


# 技术能力

技术能力  
TECHNICAL CAPACITY



## 电气



最高500路



最大4200A



最大1万伏



优势



USB3.0, 10G Ethernet, HDMI, SDI, Prof-iNet, Powerlink, SercosIII, EtherCAT, Encoder, EtherNet/IP.

## 环境



最大IP 68



高度7.5 kPa (18000 m)  
水中4000 m



Exd IIB T4 GB



加速度18000g



-55°C~+250°C

## 结构



最大3万RPM



3.7亿转  
2.3@2000RPM



扭矩  
最小0.02 N.m



内径最大1 m



优势

集成：电+气液+  
高频+光纤

# 典型应用

地面工程  
ENGINEERING MACHINERY



クレーン



掘削機



海エクレーン (プラットフォームクレーン / 海エクレーン / 港湾クレーン)



消防車



船用クレーン

## ソリューション

シナリオ1: LPTS000-0430-0705-02S

シナリオ2: LPTS000-0530-1505

シナリオ3: LPTS000-0330-1105-SY16

## 技術特徴

经典款型, 稳定性高, 故障率低

外形简单, 方便安装

产品倒装, 防护高IP66~IP68



# 典型应用

随车吊

TRUCK-MOUNTED CRANE



## 解决方案

方案一：LPTS000-0220-0605

方案二：LPTS000-0220-09S

方案三：LPTS000-0230-1005-ZLC

## 技术特点

结构紧凑, 满足小空间安装使用

防护等级IP65.

传输多种信号, 集成品牌接插件



# 典型应用

挖掘机  
EXCAVATOR

## 解决方案

方案一：LPTS000-0602

方案二：LPTS000-0430-08S

方案三：TSR-185HW-CAN

方案四：SPC-12A-1202-IP67

## 技术特点

一体式结构, 抗震强度高

户外移动使用, 便于拆装

防护高, 可适用多种户外恶劣天气



### 解决方案

方案一：LPTS000-0620-04S (JP08-091-11)

方案二：LPTS000-0620-02S (JP08-091-07)

方案三：LPTS000-0420-0605-02S(JP56-008-03)

### 技术特点

特殊安装方式, 满足作业要求

久经考验的稳定结构, 故障率极低

集成编码器360° 精准检测角度



## 解决方案

方案一：LPTS120-0230-0402-14S

方案二：LPTS000-0440-14S(JP08-088-01)

方案三：LPTS174-0440-14S

## 技术特点

中间大过孔，特殊定制过视频信号

两侧配有指定接插件，方便装卸

P67防护，满足作业时的特殊环境



# 典型应用

塔吊机  
TOWER CRANE



## 解决方案

方案一：LPT012A-0602B

方案二：LPA000-03300-01N-01PE

方案三：LPTS000-03100-01N-01PE

## 技术特点

防水性能优良，满足室外工作环境

直接现场安装，操作简单方便

配接线盒，接线方便



### 解决方案

方案一：LPA000-03280-01PE-0440-1605

方案二：LPA000-03560-01PE-0150-1608

方案三：LPA000-03300-10S

### 技术特点

防水性能优良，适应海上恶劣环境

功率、普通信号、CAN总线信号等多通道设计



### 解决方案

方案一：LPA000-06800-01PE-03200-3020-04L

### 技术特点

传输功率、船舶控制信号、模拟信号和数字信号

大尺寸：1.3\*1.3\*3M

高防护等级，适用于海上恶劣环境



## 解决方案

方案一：LPA000-04320-0410

方案二：LPA000-03480-01N-01PE-0410

方案三：LPA000-04300-01PE-11S

## 技术特点

防水性能优良，达到IP66

满足室外工作环境

功率、普通信号、CAN总线信号等多通道设计





合作伙伴  
BUSINESS PARTNERS

