

光电传感器 11

普通检测	12
槽形检测	50
光纤检测	53
激光检测	62
周围光源检测	63
光电按钮	63

测量与检测产品 66

激光测量L-GAGE	67
色标及颜色检测 C-GAGE	83
超声波测量 U-GAGE	106
雷达波测量 R-GAGE	108
光幕测量 A-GAGE	118
温度检测 T-GAGE	120
磁性检测 M-GAGE	120

机床安全产品 121

安全光幕	122
急停装置	140
SC26-2/XS26-2安全控制器	149
DUO-TOUCH控制台	152
安全模块	153
机械安全门锁	155

机器视觉 156

PresencePLUS 视觉传感器	157
光源及镜头	161
iVu2 一体式图像传感器	162
iVu2 分体式图像传感器	163
EVP嵌入式视觉控制器	164
VE相机系列	175

激光读码器 182

TCNM-ST 系列	182
TCNM-AD/EX系列	183

工业无线网络产品 185

工业无线网络产品	186
DXM100工业无线控制器	199
K50U无线超声波传感器	202
无线震动和温湿度传感器	207
无线Q45传感器	208
无线TL70模块化塔灯	210

工业智能指示灯 217

工业照明灯及工业智能指示灯	218
---------------------	-----

光电旋转编码器 237

绝对值编码器	238
增量式编码器	242

工业控制器|人机界面|变频器 245

SHP一体式控制器	246
BLC逻辑智能控制器	249
BSP02可编程逻辑控制器	252
THM人机界面	266
BMD-A系列变频器	269
BMD-ALS系列变频器	272
BMD-B/BV/BT系列变频器	277

开关电源 291

开关电源	291
------------	-----

问题 ▾
常规检测应用



微型传感器

小型传感器

通用型传感器

建议使用 ▾

产品系列

VS系列
T8

产品系列

Q12
VSM
MINI-BEAM2

产品系列

QS18
MINI-BEAM
EZ-BEAM
Q20
QM42

问题 ▾
长距离检测



对射式传感器

反射板式传感器

直反式传感器

建议使用 ▾

产品系列

SM30系列
QS30系列
MULTI-BEAM

产品系列

EZ-BEAM
Q45

产品系列

Q45BB6LL

产品系列

LT3
LT30

产品系列

LT7
LT300

产品系列

QMT42

产品系列

Q45

产品系列

LT3
LT7
LT30
LT300

建议使用 ▾

产品系列

EZ-BEAM
QM42
QS30AF
QS18AF

产品系列

Q60系列

问题 ▾
忽略背景及颜色影响的检测



近距离定区域/
可调区域式传感器

远距离定区域/
可调区域式传感器

200m

60m

70m

150m

3000m

6m

3m

5m

300m

问题 ▽
按键示教专家型



常规传感器

光纤式传感器

测量传感器

建议使用 ▽

产品系列

QS18E
QS30
SME312
R55E
Q60

产品系列

D10
D12E
DF-G
QS18F
R55F

产品系列

LG
Q50
LT3
LT7
S18U
T30U
Q45U
Q45UR
QT50U
LTF12
LE550/250

问题 ▽
带故障诊断
输出功能



常规传感器

光纤式传感器

耐磨损光纤

耐腐蚀光纤

耐高温光纤

抗高压水冲
传感器

防爆场合
传感器

防静电场合
传感器

建议使用 ▽

产品系列

EZ-BEAM
Q23

产品系列

D10
D12

产品系列

不锈钢护套光纤

产品系列

特殊型号超声波T30U+QT50U

产品系列

480°C-xxM900
318°C-xxM600
250°C-玻璃光纤

产品系列

Q45(1200PSI)
QS30(1500PSI)
SM30系列

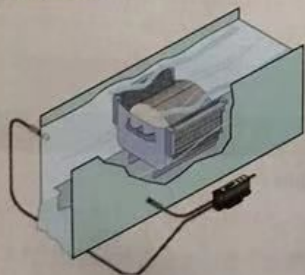
产品系列

EZ-BEAM
MINI-BEAM
Q45
VALU-BEAM

产品系列

MICRO-SCREEN
镀镍外壳四级安全光幕

问题 ▽
特殊环境下的
检测



问题
交流

问题
通用
(AC)

问题
激光

问题
透明
低

问题 ▾

交流产品



Q45系列传感器

常规传感器

带延时功能
传感器

建议使用 ▾

产品系列

EZ-BEAM
MINI BEAM
Q45
Q85

产品系列

Q45
Q60
Q85
MULTI-BEAM

问题 ▾

通用电压型 (AC/DC兼容)



Q85系列传感器

建议使用 ▾

产品系列

QS30
Q45
Q85
Q60
MINI-BEAM系列

激光发射器

建议使用 ▾

产品系列

M12
S18
QS18

产品系列

PD45
Q45
QS30
LT3
LT7
LT30
LT300

产品系列

Q3X/Q4X
LTF/LE550/LE250
QS30
Q60
LT3
LT7
LT30
LT300

建议使用 ▾

产品系列

SME312LPC

产品系列

QS18E
Q23
QS30
Q85

产品系列

QS18W
SW312W

产品系列

SLC1
SLE10
SLE30
SLM

产品系列

T18U

问题 ▾

激光传感器



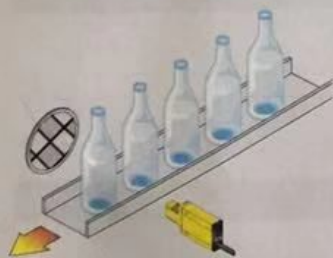
PicoDot系列PD45传感器

反射板式
激光传感器

直反式
激光传感器

问题 ▾

透明材料/ 低对比度检测



SME312LPC

高性能反射板式
传感器

常规反射板式
传感器

宽光束直反式
传感器

槽形传感器

对射超声波式
传感器

问题▽

断线/小物体
掉落检测



特殊放大器+光纤

矩形光纤

小型光幕

反射板式
激光传感器

建议使用▽

产品系列

D12AC耦合式+PIL46U

产品系列

PIRS1X166U

产品系列

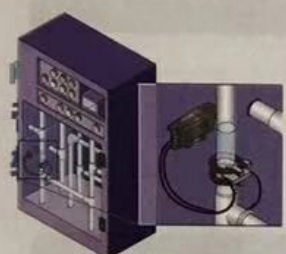
LS系列
LX系列

产品系列

QS30LLPC
Q45BB6LLP
PD45LLP

问题▽

液位/料位/
卷位/张紧检测



D10系列光纤放大器+PDL46U-LLD

接触式光纤

聚焦式光纤

透明导管
安装型光纤

超声波传感器

建议使用▽

产品系列

PBE46UTMLLP (HT1)
TGR3/8MPFMQ+PBT46U

产品系列

P12-C1
P22-C1
P32-C2

产品系列

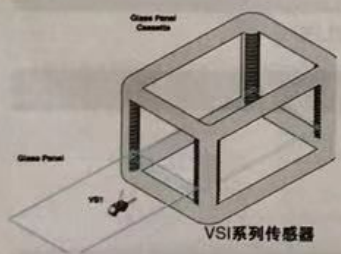
PDI46U-LLD

产品系列

S18U
QS18U
T30U
Q45U
Q45UR
QT50U

问题▽

透明物体检测



VSI系列传感器

微型自含式
传感器

特殊光纤

超声波式
传感器

建议使用▽

产品系列

VS1
VS2

产品系列

P12-C1
P22-C1
P32-C2
PBRS26U

产品系列

QS18U
S18U
T30U
Q45U
QT50U

问题▽

颜色识别/
荧光物质检测

颜色识别
传感器

荧光物质
检测传感器

建议使用▽

产品系列

QC50

产品系列

QL50
QL55

问题 ▾

色标/标签检测



聚焦式传感器

光纤式传感器

远距离色标检测传感器

透明标签检测传感器

普通标签检测传感器

建议使用 ▾

产品系列

MINI-BEAM
R55
R58
QS18

产品系列

D10
D11 / D12
DF-G
R55F(P)

产品系列

QS30系列
PD45系列

产品系列

SLC1

产品系列

SL10
SL30

问题 ▾

颜色灰度检测 (模拟量输出)



建议使用 ▾

产品系列

D10
R55
MINI-BEAM

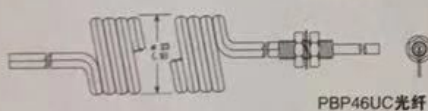
建议使用 ▾

产品系列

xxUHF

问题 ▾

往复运动检测



高柔性塑料光纤

螺线管式塑料光纤

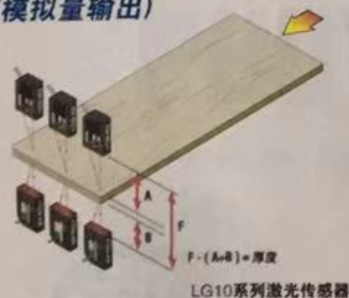
建议使用 ▾

产品系列

Q50
S18U
T30U
SU923

问题 ▾

位移距离/ 外形尺寸测量 (模拟量输出)



经济型传感器

高精度传感器

长距离传感器

测量光幕

产品系列

LG5
LG10
Q45UR

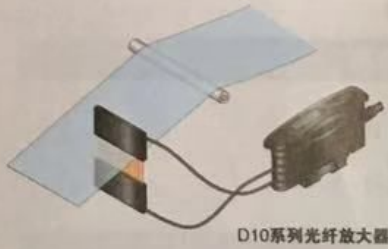
产品系列

LT3
LT7
Q45U
QT50U

产品系列

MINI-ARRAY

问题▽
纠偏



D10系列光纤放大器

建议使用 ▽

型号

- MINI-ARRAY
- Q45UR
- D10
- MINI-BEAM
- MULTI-BEAM
- DF-G3

问题▽
区域检测



LX系列检测光幕

工序校验

测量光幕

部件检测

人身安全防护 (4级)

建议使用 ▽

型号

- PVA
- PVD

型号

- MINI-ARRAY

型号

- LS系列
- LX系列

型号

- EZ-SCREEN

问题▽
光亮平面倾斜检测



SME312DV

建议使用 ▽

型号

- SME312DV

问题▽
解决您的更多检测难题请

详细翻阅产品样本

咨询邦纳工程师

访问邦纳网站