



# POSITAL

## FRABA

| Productname               | 通信接口                           | 量程          | 技术          | 证书 | IP代码         | 外壳     | 精确性   | 决议     | 连接类型       |
|---------------------------|--------------------------------|-------------|-------------|----|--------------|--------|-------|--------|------------|
| ACS-010-2-SV<br>10-HE2-PM | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232     | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 连接器<br>M12 |
| AGS005-2-CA<br>1-H0-P8M   | CANopen                        | 双轴<br>± 5°  | 液体单元        | CE | IP67         | 铝      | 0.01° | 0.001° | 连接器<br>M12 |
| ACS-360-1-D1<br>01-VE2-PM | DeviceNet                      | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 连接器<br>M12 |
| ACS-020-2-SV<br>20-HE2-PM | 模拟量<br>电压 0-10 V +<br>RS232    | 双轴<br>± 20° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 连接器<br>M12 |
| ACS-020-2-SV<br>00-HH2-CW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 20° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>1 m  |
| ACS-020-2-SV<br>00-HH2-5W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 20° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>5 m  |
| ACS-020-2-SV<br>00-HH2-AW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 20° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>10 m |
| ACS-020-2-SV<br>00-HH2-2W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 20° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>2 m  |
| ACS-040-2-SV<br>10-HH2-PM | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232     | 双轴<br>± 40° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 连接器<br>M12 |
| ACS-360-1-D1<br>01-VH2-5W | DeviceNet                      | 单轴<br>270°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>5 m  |
| ACS-010-2-SC<br>00-HE2-2W | 模拟量<br>电流 4 - 20<br>mA + RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>2 m  |
| ACS-360-1-S1<br>01-VE2-2W | SSI<br>二进制                     | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.044° | 电缆<br>2 m  |
| ACS-080-2-SV<br>00-HH2-PM | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 连接器<br>M12 |
| ACS-080-2-SV<br>00-HH2-CW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>1 m  |
| ACS-080-2-SV<br>00-HH2-5W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>5 m  |
| AGS015-2-CA<br>1-H0-P8M   | CANopen                        | 双轴<br>± 15° | 液体单元        | CE | IP67         | 铝      | 0.01° | 0.001° | 连接器<br>M12 |
| ACS-080-2-SV<br>00-HH2-AW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>10 m |
| ACS-080-2-SV<br>00-HH2-2W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>2 m  |
| ACS-360-1-CA<br>01-VE2-AW | CANopen                        | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>10 m |
| ACS-080-2-D1<br>01-HE2-AW | DeviceNet                      | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>10 m |
| ACS-360-1-D1<br>01-VE2-AW | DeviceNet                      | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>10 m |
| ACS-360-1-S1<br>01-VE2-AW | SSI<br>二进制                     | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.044° | 电缆<br>10 m |
| ACS-360-1-S3<br>01-VE2-AW | SSI<br>格雷码                     | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.044° | 电缆<br>10 m |
| ACS-080-2-SC<br>00-HE2-AW | 模拟量<br>电流 4 - 20<br>mA + RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01°  | 电缆<br>10 m |



# POSITAL

## FRABA

| Productname               | 通信接口                           | 量程          | 技术          | 证书 | IP代码         | 外壳     | 精确性   | 决议    | 连接类型       |
|---------------------------|--------------------------------|-------------|-------------|----|--------------|--------|-------|-------|------------|
| ACS-090-1-SV<br>10-VH2-PM | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232     | 单轴<br>90°   | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-090-1-SV<br>10-VH2-CW | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232     | 单轴<br>90°   | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>1 m  |
| ACS-090-1-SV<br>10-VH2-5W | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232     | 单轴<br>90°   | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>5 m  |
| ACS-010-2-SV<br>00-HH2-PM | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-010-2-SV<br>00-HH2-CW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>1 m  |
| ACS-010-2-SV<br>00-HH2-5W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>5 m  |
| ACS-010-2-SV<br>00-HH2-AW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>10 m |
| ACS-010-2-SV<br>00-HH2-2W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>2 m  |
| ACS-010-2-SV<br>40-HH2-PM | 模拟量<br>电压 0.5-9.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-010-2-SV<br>40-HH2-CW | 模拟量<br>电压 0.5-9.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>1 m  |
| ACS-010-2-SV<br>40-HH2-5W | 模拟量<br>电压 0.5-9.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>5 m  |
| ACS-010-2-SV<br>40-HH2-AW | 模拟量<br>电压 0.5-9.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>10 m |
| ACS-080-2-D1<br>01-HH2-PM | DeviceNet                      | 双轴<br>± 20° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-080-2-D1<br>01-HH2-PM | DeviceNet                      | 双轴<br>± 10° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-080-2-SV<br>00-HE2-PM | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-360-1-SV<br>00-VH2-PM | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |
| ACS-360-1-SV<br>00-VH2-CW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>1 m  |
| ACS-360-1-SV<br>00-VH2-5W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>5 m  |
| ACS-360-1-SV<br>00-VH2-AW | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>10 m |
| ACS-360-1-SV<br>00-VH2-2W | 模拟量<br>电压 0.5-4.5 V<br>+ RS232 | 单轴<br>360°  | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>2 m  |
| ACS-080-2-CA<br>01-HE2-AW | CANopen                        | 双轴<br>± 80° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP67         | 纤维增强塑料 | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>10 m |
| ACS-040-2-SV<br>10-HH2-CW | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232     | 双轴<br>± 40° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝      | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>1 m  |



# POSITAL

---

## FRABA

| Productname               | 通信接口                        | 量程          | 技术          | 证书 | IP代码         | 外壳 | 精确性   | 决议    | 连接类型       |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|----|--------------|----|-------|-------|------------|
| ACS-040-2-SV<br>10-HH2-5W | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232  | 双轴<br>± 40° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝  | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>5 m  |
| ACS-040-2-SV<br>10-HH2-AW | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232  | 双轴<br>± 40° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝  | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>10 m |
| ACS-040-2-SV<br>10-HH2-2W | 模拟量<br>电压 0-5 V +<br>RS232  | 双轴<br>± 40° | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝  | 0.10° | 0.01° | 电缆<br>2 m  |
| ACS-090-1-SV<br>20-VH2-PM | 模拟量<br>电压 0-10 V +<br>RS232 | 单轴<br>90°   | 微电子机械系<br>统 | CE | IP68 / IP69K | 铝  | 0.10° | 0.01° | 连接器<br>M12 |

© FRABA N.V., All rights reserved. We do not assume responsibility for technical inaccuracies or omissions. Specifications are subject to change without notice.