

QCWE-M-S

带传感器套子



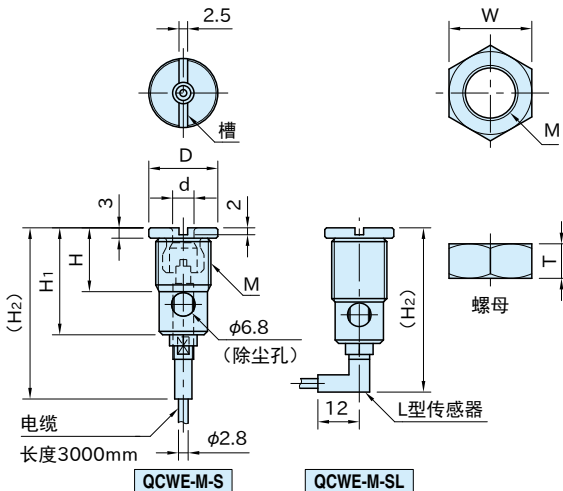
SUS

WEB 产品视频公布



QCWE-M-S

QCWE-M-SL



QCWE-M-S

QCWE-M-SL

顶部槽、除尘孔、L型传感器的位置关系(相位)并非固定不变。

★One Point

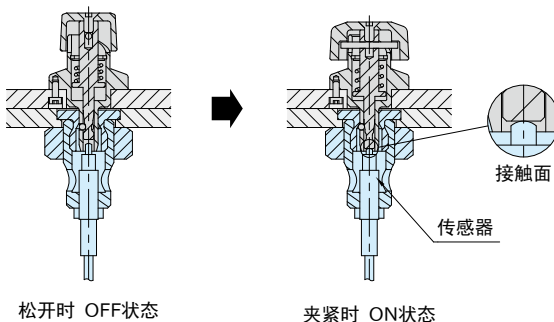
内置可识别ON/OFF传感器
新型L型

本体	螺母
SUS303	不锈钢

型 号	适用板厚度	d (φ ^{h11})	D (h9)	M	H	H ₁	H ₂	T	W	质量 (g)	适用楔型锁紧器 (参照P. 44)
QCWE0625-M16-S	6以上	6.2	20	M16×1.5 (细牙)	18.5	31	50	10	24	60	QCWE0625-10 QCWE0625-10S QCWE0625-10-SUS
QCWE0625-M16-SL					21.5	33.5	48	5	22	80	
QCWE1034-M20-S	10.2	25	M20×1.5 (细牙)	20.5	33.5	55	12	30	100	QCWE1034-14, QCWE1034-20 QCWE1034-14S, QCWE1034-20S QCWE1034-14-SUS, QCWE1034-20-SUS	
QCWE1034-M20-SL				25.5	38	53	5	27	105		

特 点

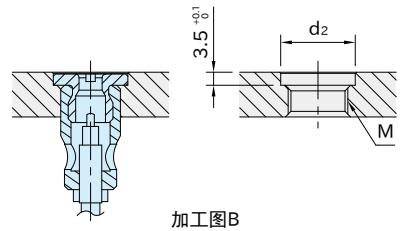
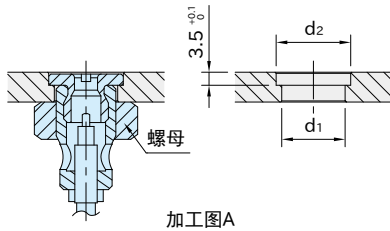
- 楔型锁紧器的芯轴前端下推，使传感器探知到接触面是否就位。
- 由于可以切实判别夹紧状态，因此可以防止作业人员的操作失误和机械错误动作。



松开时 OFF状态

夹紧时 ON状态

带传感器套子的安装方法



型 号	适用板厚度	参照加工图	M	d ₁	d ₂ (+0.10 +0.05)
QCWE0625-M16-S	6~10	A	—	17	20
	超过10	B	M16×1.5(细牙)	—	
QCWE0625-M16-SL	6~16	A注)	—	17	25
QCWE1034-M20-S	6~10	A	—	21	
	超过10	B	M20×1.5(细牙)	—	
QCWE1034-M20-SL	6~20	A注)	—	21	

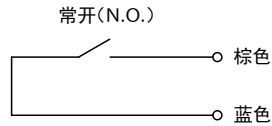
注) QCWE-M-SL 类型不能使用拧入型式的安装方式(加工图B)。

技术数据

传感器规格

- 使用温度：max.80℃ min.0℃ (禁止结冰)
- 接点构造：接点型
- 动作形态：常开(N.O.)
- 稳态电流：10mA以下(突入电流20mA以下)
- 接点额定值：DC5~24V
- 电线：长度 3m 耐油性 2芯 φ 2.8 弯曲半径R7
- 保护等级：IP65(传感器部位)

■ 电路图



注意事项

- 为使传感器能够正常工作，请严格遵守安装用孔的加工尺寸进行加工。
- 另一侧的 QCWE 楔型锁紧器也请严格遵守安装用孔的加工尺寸进行加工。
- 由于传感器结合部已调节完毕，如若自行拆卸，可能会导致传感器无法正常工作。
- 若有灰尘等掉入套子引起传感器感知故障，请用吹气等方法将清扫套子内部。
- 本产品为 QCWE 楔型锁紧器专用产品。
- 不能用于其他产品(包含按钮型锁紧器)。

相关产品页

加工精度与重复定位精度，请参照 QCWE 楔型锁紧器的“加工精度与重复定位精度”。(参照P. 44)

另售品 专用扳手

