

# 3PA·3PB Series

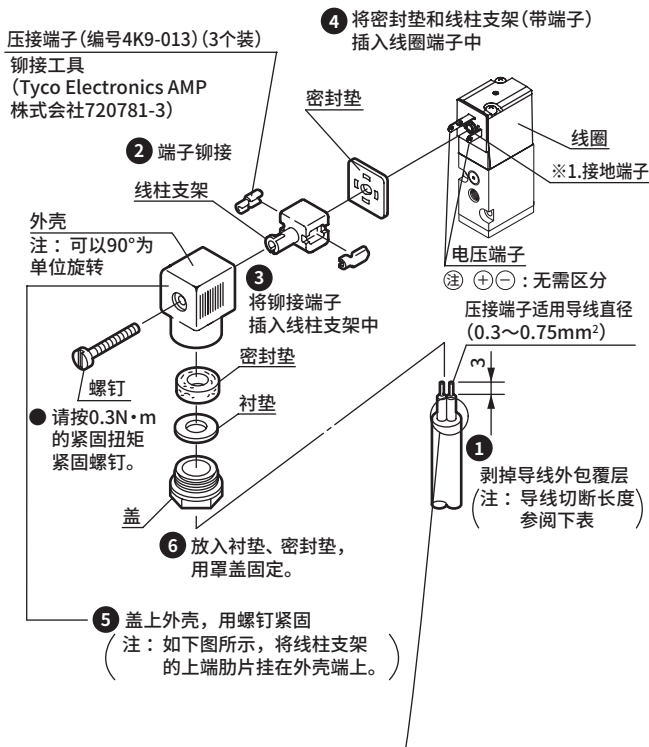
## 技术资料① 端子箱配线·接插件接线方法

### 端子箱配线·接插件接线方法

小型端子箱的配线和C型、D形接插件的接线请参考下图进行。

#### 小型端子箱配线方法(3P※1B型)

请按①~⑥的作业步骤进行配线。

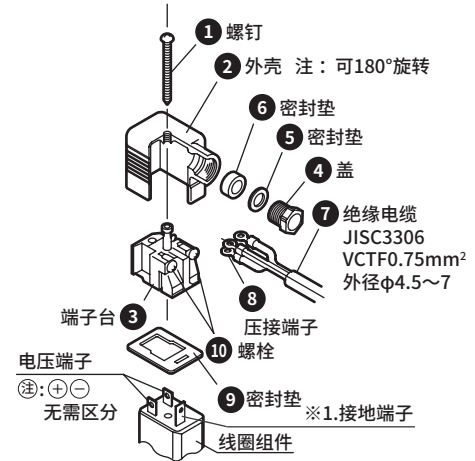


※1:需要接地时,请选择选项“ST”。不附带选项“ST”的产品不具备接地功能。

#### 端子箱配线方法(3P※2B、L、LS型)

请参阅下图,按1)~3)的作业步骤对端子箱进行配线。

- 按照盖④、密封垫⑤、衬垫⑥的顺序套在绝缘电缆⑦上,然后插入到外壳②中。
- 使用压接端子时,请如图所示将绝缘电缆⑦加工成适当的长度,然后将压接端子⑧压接在其前端。
- 从端子台③上拆下螺钉⑩,穿过压接端子⑧(Y型端子时,旋松之后插入)、然后重新拧入螺钉⑩。  
 (注)请以0.5Nm±15%范围的紧固扭矩进行紧固。



- 备注: ●也可以在裸线状态下进行配线。届时,旋松螺钉⑩,将导线插入部件中,然后重新拧入螺钉。
- 从外壳中拉出端子台,进行180°旋转,然后再次压入到外壳中,即可变更导线伸出方向。
- 可使用下表所示的压接端子⑧。  
 此外,下表所列的端子为裸端子,因此请进行绝缘处理。或者,请使用与下表相当的包覆端子。

NICHIFU端子工业(株)		富士端子工业(株)		日本压着端子制造(株)	
O端子	Y端子	O端子	Y端子	O端子	Y端子
0.3-3	0.3-3		1.25-YAS3	0.5-3	0.25-B3A
1.25-3	1.25Y-3	1.25-3	1.25-YAS3.5	1.25-3	1.25-C3A
1.25-3S	1.25Y-3.5				

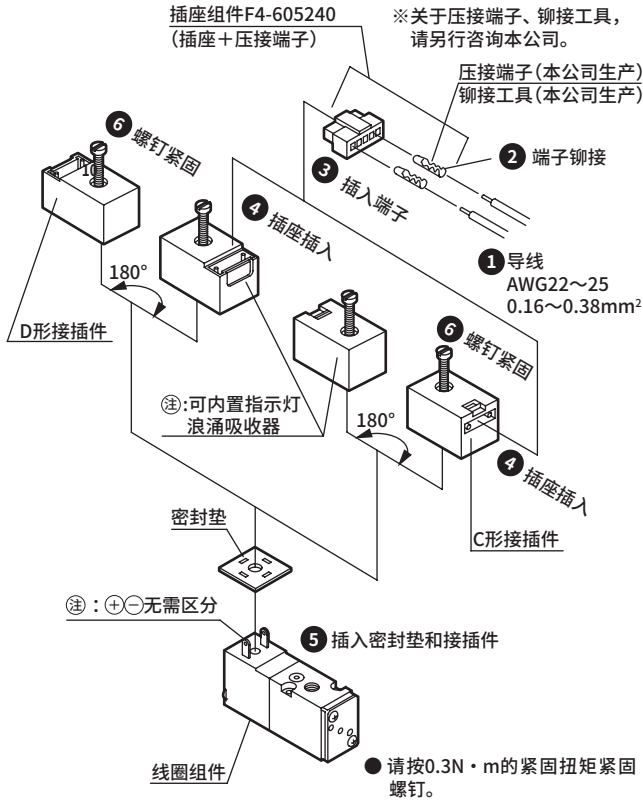
使用其他厂家产品时,请使用等同品。

※1:需要接地时,请选择选项“ST”。不附带选项“ST”的产品不具备接地功能。

- 4GA/B
- M4GA/B
- MN4GA/B
- 4GA/B (气控阀)
- 4GB 带传感器
- 4GD/E
- M4GD/E
- MN4GD/E
- 4GA4/B4
- MN3E MN4E
- W4GA/B2
- W4GB4
- MN3S0 MN4S0
- 4SA/B0
- 4KA/B
- 4KA/B (气控阀)
- 4F
- 4F (气控阀)
- PV5G GMF
- PV5 GMF
- PV5S-0
- 3Q
- MV3QR
- 3MA/B0
- 3PA/B
- P·M·B
- NP·NAP NVP
- 4G※0EJ
- 4F※0EX
- 4F※0E
- HMV HSV
- 2QV 3QV
- SKH
- 消音器
- 全气动系统 (全空压)
- 全气动系统 (V)
- 卷末

### C形·D形接插件接线方法(3P※1·3P※2)

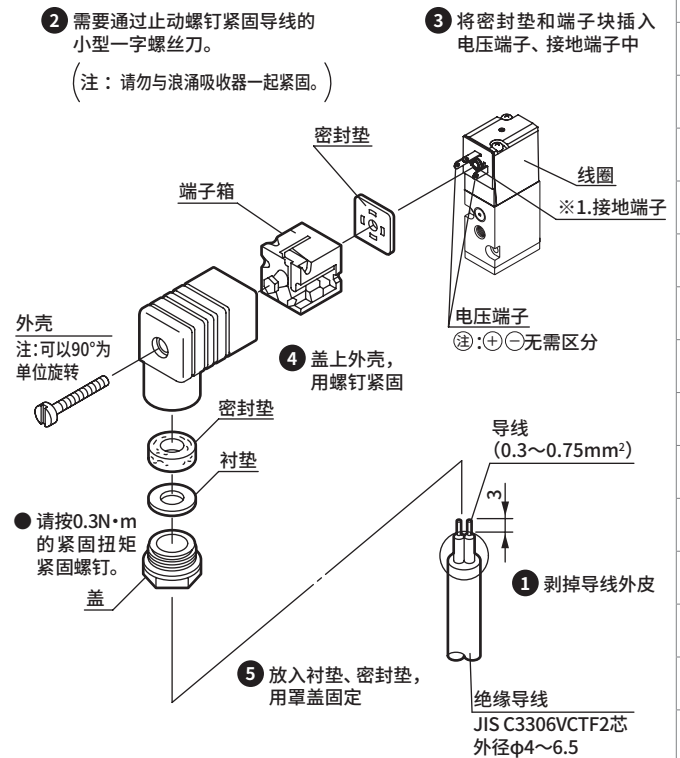
请按①~⑥的作业步骤进行配线。



带DC24V指示灯时的功耗将从1.8W变为2.0W。

### 小型端子箱带指示灯接线方法(3P※1L、LS型)

请按①~⑤的作业步骤进行配线。



※1: 需要接地时, 请选择选项“ST”。不附带选项“ST”的产品不具备接地功能。

4GA/B
M4GA/B
MN4GA/B
4GA/B (气控阀)
4GB 带传感器
4GD/E
M4GD/E
MN4GD/E
4GA4/B4
MN3E
MN4E
W4GA/B2
W4GB4
MN3S0
MN4S0
4SA/B0
4KA/B
4KA/B (气控阀)
4F
4F (气控阀)
PV5G
GMF
PV5
GMF
PV5S-0
3Q
MV3QR
3MA/B0
<b>3PA/B</b>
P·M·B
NP·NAP
NVP
4G※0EJ
4F※0EX
4F※0E
HMV
HSV
2QV
3QV
SKH
消音器
全气动系统 (全空压)
全气动系统 (V)
卷末