

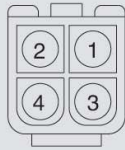
4

SME伺服电动机接线说明

4.1 SME60/SME80伺服电机L系列（直接引出线）配旋转变压器或光电编码器接线示意

电动机引出线定义

引脚号	定义
1	U
2	V
3	W
4	接地

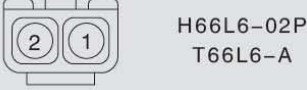


H66L6-04P
T66L6-A

SME伺服电动机接线说明

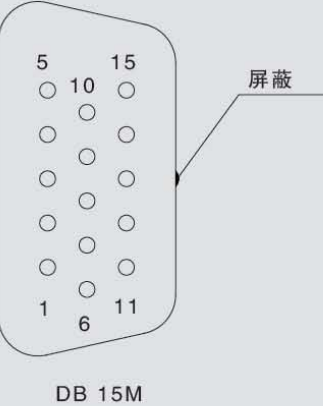
制动器引出线定义

引脚号	定义
1	制动器 (+)
2	制动器 (-)



光电编码器引出线定义 (3排DB15)

引脚号	定义
1	DC +5 V
2	0 V
3	NC
4	U
5	/U
6	Z
7	B
8	A
9	W
10	V
11	/Z
12	/B
13	/A
14	/W
15	/V
金属外壳	屏蔽



旋转变压器引出线定义

引脚号	定义
1	电源正
2	电源负
3	Cos+
4	Cos-
5	Sin+
6	Sin-
7	
8	
9	

10KHz, 7V
脉冲电源

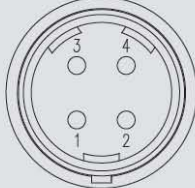


SME伺服电动机接线说明

4.2 SME60/SME80 伺服电机M系列航插接线示意

电动机动力线接线定义

引脚号	内容
1	接地
2	U
3	V
4	W



4 PIN
国产航插

光电编码器接线定义

引脚号	内容
1	DC +5V
2	0 V
3	A
4	/ A
5	B
6	/ B
7	NC
8	NC
9	U
10	/ U
11	V
12	/ V
13	NC
14	Z
15	/ Z
16	W
17	/ W



17 PIN
国产航插

旋转变压器接线定义

引脚号	内容
1	电源(+)
2	电源(-)
3	10KHz, 7V脉冲电源
3	Cos+
4	Cos-
5	Sin+
6	Sin-
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	



17 PIN
国产航插

SME伺服电动机接线说明

4.3 SME110伺服电动机M系列航插接线示意

电动机动力线接线定义(无制动器)

引脚号	内容
1	接地
2	U
3	V
4	W
5	
6	
7	



7 PIN
国产航插

电动机动力线接线定义(有制动器)

引脚号	内容
1	接地
2	U
3	V
4	W
5	制动器(+)
6	制动器(-)



6 PIN
国产航插

光电编码器接线定义

引脚号	内容
1	DC +5V
2	0 V
3	A
4	/A
5	B
6	/B
7	NC
8	NC
9	U
10	/U
11	V
12	/V
13	NC
14	Z
15	/Z
16	W
17	/W



17 PIN
国产航插

旋转变压器接线定义

引脚号	内容
1	电源(+)
2	电源(-)
3	Cos+
4	Cos-
5	Sin+
6	Sin-
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	

10KHz,
7V脉冲电源



17 PIN
国产航插