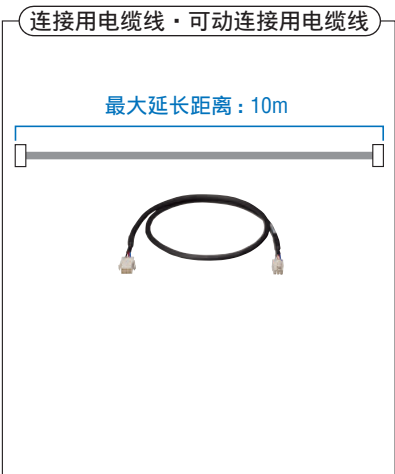


系统构成

电动机、调速器、连接用电缆线需另行购置。

US2系列



AC电源
(主电源)

选购配件



弹性联轴器
→ 02-23页



安装底座
→ 02-23页



电路产品安装底座*
→ 02-23页



防尘/防滴型
正面机罩*
→ 02-24页



调速器箱
→ 02-24页

* 电路产品安装底座与防尘/防滴型正面机罩不能同时使用。

●系统构成范例

US2系列			另售		
电动机 平行轴联体型 SCM425EC-25	调速器 US2D25-EC-CC	连接用电缆线 (5m) CC05SC	+	安装底座 SOL4M6F	弹性联轴器 MCL401515

●上述系统构成仅为一个示例，也可依需要设计其他各种组合。

AC小型标准
电动机

KII/KIIS系列

AC调速
电动机

US2系列

DSC系列

无刷
电动机

BMU系列

BLE2系列

αSTEP

无需电池
绝对式编码器
AZ系列

步进
电动机

2相·5相
PKP系列

电动传动
装置
搭载αSTEP-AZ

电动滑台/电动缸
EAS/EAC系列

电动滑台
EVS系列

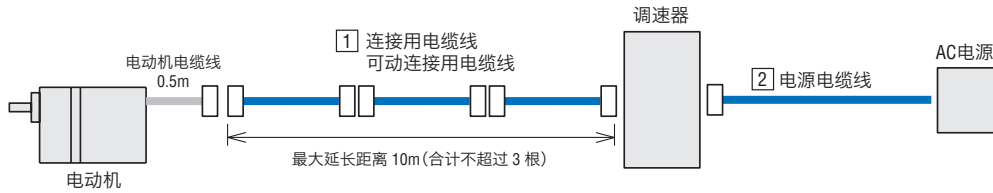
小型电动直线
传动装置
DRS2系列

中空旋转式
传动装置
DGII系列

电缆线/选购配件 (另售)

■ 电缆线

● 电缆线的系统构成



1 连接用电缆线/可动连接用电缆线

为电动机和调速器之间的连接电缆线。连接到产品上使用时，电缆线最大延长距离请设为10m（合计不超过3根）。如需要反复弯曲电缆线，请使用可动连接用电缆线。

● 种类

◇ 连接用电缆线

品名	长度L (m)
CC01SC	1
CC02SC	2
CC03SC	3
CC05SC	5
CC10SC	10

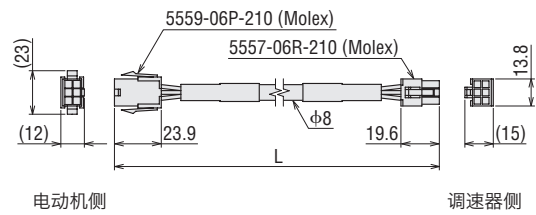


◇ 可动连接用电缆线

品名	长度L (m)
CC01SCR	1
CC02SCR	2
CC03SCR	3
CC05SCR	5
CC10SCR	10



● 外形图 (单位mm)



2 电源电缆线

连接调速器与电源的电缆线。

● 种类

品名	种类	电源电压	长度 (m)
CC02AC02N2	不带插头	单相110/115V 单相220/230V	2

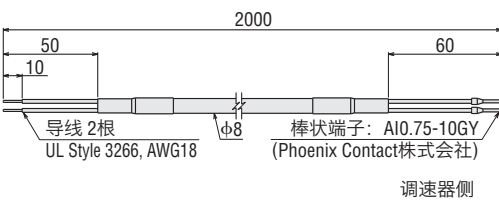


● 外形图 (单位mm)

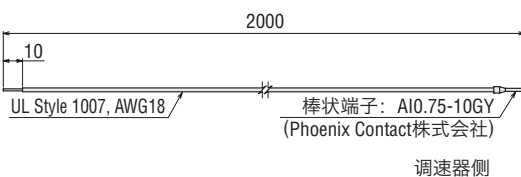
◇ 单相110/115V、单相220/230V用

CC02AC02N2

● 电源电缆线



● 连接FG用导线



弹性联轴器

为连接电动机、减速机轴与被动轴的夹钳型联轴器。

只要选定了减速机，即可选定相应的联轴器。

● 联轴器也可用于圆轴型产品。请选用与电动机转轴相同内径尺寸的联轴器。

● 平行轴联体型

适用产品	负载种类	联轴器类型
SCM26	均匀负载	MCL30
	冲击负载	
SCM315	均匀负载	MCL30
	冲击负载	
SCM425	均匀负载	MCL40
	冲击负载	MCL55
SCM540 SCM560 SCM590	均匀负载	MCL55
	冲击负载	



电动机、减速机安装底座

便于安装及固定电动机、减速机的专用安装底座。

品名	适用产品
SOL2M4F	SCM26 圆轴型
SOL3M5F	SCM26 平行轴联体型
SOL3M6F	SCM315 圆轴型
SOL4M5F	SCM315 平行轴联体型
SOL4M6F	SCM425 圆轴型
SOL5M6F	SCM425 平行轴联体型
SOL5M8F	SCM540、SCM560、SCM590 圆轴型
	SCM540、SCM560、SCM590 平行轴联体型



电路产品安装底座

为用户准备了方便驱动器安装的底座。

安装底座根据用途可分为DIN导轨安装用、挂壁安装用及传送带导轨安装用。

● 种类

材质：SPCC 表面处理：三价铬

品名	用途
MADP05-15	DIN导轨安装用
MAFP04-15	挂壁安装用
MAFP05V	传送带导轨安装用
MAFP05H	

【请注意】

电路产品安装底座和防尘、防滴型面板护罩无法并用。



MADP05-15 〈使用范例〉



MAFP04-15 〈使用范例〉



MAFP05V 〈使用范例〉



MAFP05H 〈使用范例〉

AC小型标准电动机

KII/KIIS系列

AC调速电动机

US2系列

DSC系列

无刷电动机

BMU系列

BLE2系列

αSTEP

无需电池
绝对式编码器
AZ系列

步进电动机

2相·5相
PKP系列

电动传动装置
搭载αSTEP-AZ

电动滑台/电动缸
EAS/EAC系列

电动滑台
EVS系列

小型电动直线传动装置
DRS2系列

中空旋转式传动装置
DGII系列

■ 防尘、防滴型 面板护罩

是保护调速器正面面板表面的护罩。
保护等级IP64规格。
此外，还可用于防止误操作正面面板。

● 种类

品名
PCF12-B

【请注意】

防尘、防滴型面板护罩与电路产品安装底座无法并用。



■ 调速器箱

便于将调速器安装到装置上的机箱。
可保护调速器、保持配线部分。

● 种类

◇ 调速器箱

品名
PCD12

◇ 电缆固定头 (输入/输出信号用)
使用输入/输出信号进行运行时使用。

品名
MPG

