

●系统构成范例

BLV 系列 联体型·平行轴 BLV620K30S-3	+	另售			
		外部速度设定器 PAVR-20KZ	DIN导轨安装板 PADPO3	安装底座 SOL6M8	弹性联轴器 MCL652022

●上述系统构成仅为标准型的一个示例, 也可依需要设计其他各种组合。

电动机/驱动器组合一览

●标准型

◇联体型·平行轴减速机

输出功率	品名	电动机部 品名	减速机部 品名	驱动器部 品名
200W	BLV620K□S -◇	BLVM620K-GFS	GFS6G□	BLVD20KM
400W	BLV640N□S -◇	BLVM640N-GFS		BLVD40NM

◇联体型·中空轴扁平减速机

输出功率	品名	电动机部 品名	减速机部 品名	驱动器部 品名
200W	BLV620K□F -◇	BLVM620K-GFS	GFS6G□FR	BLVD20KM
400W	BLV640N□F -◇	BLVM640N-GFS		BLVD40NM

◇圆轴型

输出功率	品名	电动机部 品名	驱动器部 品名
200W	BLV620KA -◇	BLVM620K-A	BLVD20KM
400W	BLV640NA -◇	BLVM640N-A	BLVD40NM

●带电磁制动型

◇联体型·平行轴减速机

输出功率	品名	电动机部 品名	减速机部 品名	驱动器部 品名
200W	BLV620KM□S -◇	BLVM620KM-GFS	GFS6G□	BLVD20KM
400W	BLV640NM□S -◇	BLVM640NM-GFS		BLVD40NM

◇联体型·中空轴扁平减速机

输出功率	品名	电动机部 品名	减速机部 品名	驱动器部 品名
200W	BLV620KM□F -◇	BLVM620KM-GFS	GFS6G□FR	BLVD20KM
400W	BLV640NM□F -◇	BLVM640NM-GFS		BLVD40NM

◇圆轴型

输出功率	品名	电动机部 品名	驱动器部 品名
200W	BLV620KMA -◇	BLVM620KM-A	BLVD20KM
400W	BLV640NMA -◇	BLVM640NM-A	BLVD40NM

●品名的□中为表示减速比的数值。

品名的◇中为表示连接用电缆线(附件)长度的数值,为**1**(1m)、**2**(2m)、**3**(3m)中的任一个。

选购配件(另售)

■可动连接用电缆线 (RoHS)

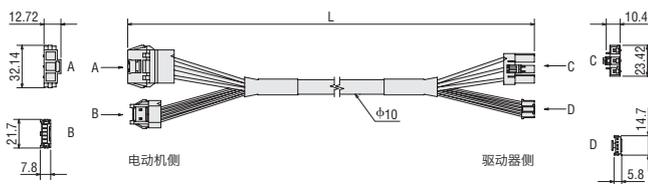
请需要反复弯曲电缆线时使用。
最长可延至3.5m距离。



●标准型

品名	长度L(m)
CC01BLV2R	1
CC02BLV2R	2
CC03BLV2R	3

◇外形图

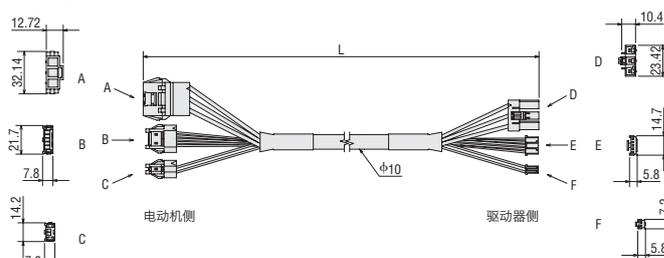


记号	连接器插头品名	制造商
A	DF22R-3EP-7.92C	HIROSE
B	51198-0500	MOLEX
C	DF22CR-3S-7.92C	HIROSE
D	51103-0500	MOLEX

●带电磁制动型

品名	长度L(m)
CC01BLV2MR	1
CC02BLV2MR	2
CC03BLV2MR	3

◇外形图



记号	连接器插头品名	制造商
A	DF22R-3EP-7.92C	HIROSE
B	51198-0500	MOLEX
C	51198-0200	MOLEX
D	DF22CR-3S-7.92C	HIROSE
E	51103-0500	MOLEX
F	51103-0200	MOLEX

数据设定器 (RoHS)

可进行各种参数的设定及设定数据的确认。
连接在驱动器的通信连接器 (CN7) 进行使用。

品名
OPX-2A



外部速度设定器 (RoHS)

设定、调节电动机的转速。

品名
PAVR-20KZ



电动机转速表 (RoHS)

请用于显示、确认转速等情况。
电源电压为单相100V~240V。

品名
SDM496



电动机·减速机用安装底座 (RoHS)

便于安装及固定电动机、减速机的
专用安装底座。



适用产品	品名
BLV620□S-◇ BLV640□S-◇ BLV620□A-◇ BLV640□A-◇	SOL6M8

请注意

●中空轴扁平减速机中不能使用。

弹性联轴器 (RoHS)

是连接电动机、减速机的输出轴与被动轴的
夹钳型联轴器。只要选定了电动机、减速机，
即可同时选定相应的联轴器。



适用产品	轴径 (mm)	联轴器类型
BLV620□S-◇ BLV640□S-◇	φ22	MCL65型
BLV620□A-◇ BLV640□A-◇	φ14	MCL40型

DIN导轨安装板 (RoHS)

请在将驱动器安装于DIN导轨时使用。

品名
PADP03



●品名的□中为表示电源电压的**K**、**N** (带电磁制动型为**KM**、**NM**) 中的任一个。

●品名的◇中为表示减速比的数值。

品名的◇中为表示连接用电缆线 (附件) 长度的数值, 为**1** (1m)、**2** (2m)、**3** (3m) 中的任一个。

驱动器电缆线

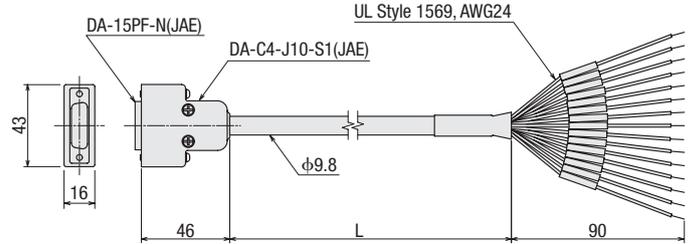
●通用电缆线 (RoHS)

是连接输入/输出信号连接器与上一级控制器的15芯的专用电缆线。采用了干扰屏蔽特性优异的双重屏蔽电缆线。



品名	长度L (m)
CC15D1	1
CC15D2	2

◇外形图 (单位 mm)



●RS-485通信用电缆线 (RoHS)

是连接驱动器与网络转换器的电缆线。

品名
CC002-RS4



◇外形图 (单位 mm)

