



公司/客户
项目描述
图号
代理

EX系列接线图
EX-V1.3

制造商(公司)

路径
项目名称
制作
类型
安装地点
项目负责人
部件特点

EX系列接线图

创建日期 2020/10/15

编辑日期 2021/6/2

源自(缩写) ADMINISTRATOR

页数 19

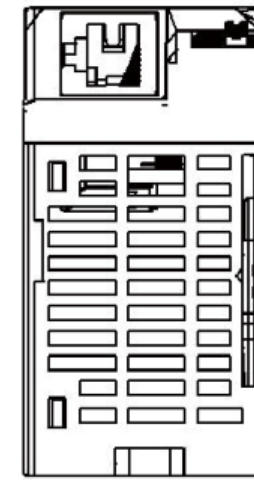
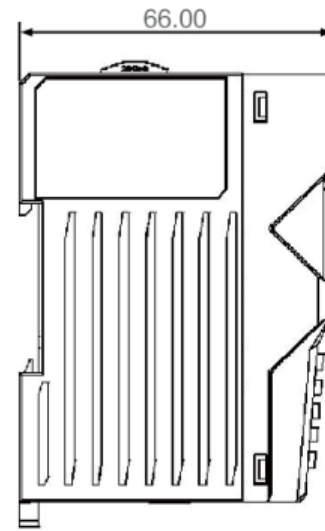
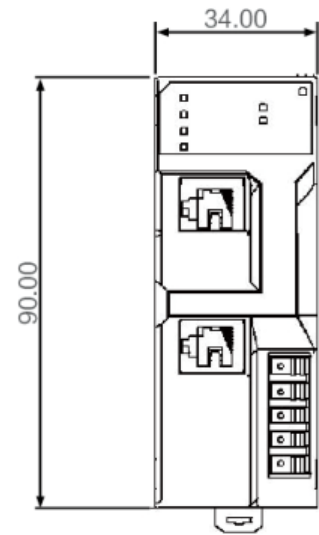
EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图		DECOWELL	首页	=	
				更改日期 修改者	2020/10/15 ADMINISTRATOR	审核 表格
					DECOWELL	页数 页
						1 1/19

目录

栏 X:一自动生成的页被手工修改

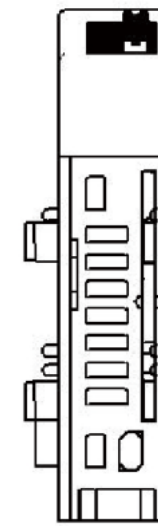
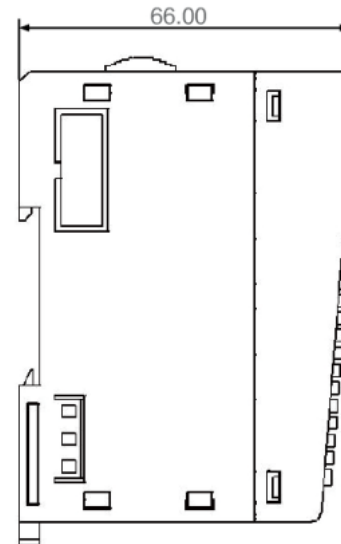
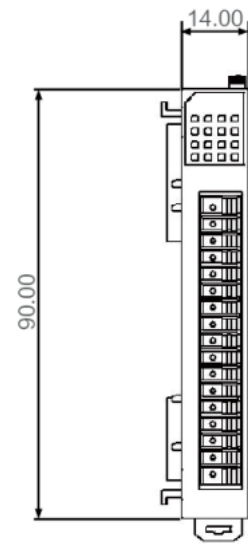
页	页描述	增补页字段	日期	编辑者	X
/1	首页		2020/10/15	ADMINISTRATOR	X
/2	目录		2021/4/18	ADMINISTRATOR	
/2. a	EX系列尺寸图		2020/10/23	ADMINISTRATOR	
/3	EX适配器接线图		2021/6/2	ADMINISTRATOR	
/4	数字量输入扩展模块接线图		2020/10/16	ADMINISTRATOR	
/5	数字量输入扩展模块传感器接法		2020/10/16	ADMINISTRATOR	
/5. a	数字量输入扩展模块（EX-2118, EX-2018）		2021/6/2	ADMINISTRATOR	
/6	数字量输出扩展模块接线图		2021/6/2	ADMINISTRATOR	
/6. a	数字量输出扩展 (EX-3118, EX-3018)		2021/6/2	ADMINISTRATOR	
/7	32点数字量输入输出模块		2021/6/2	ADMINISTRATOR	
/8	32点数字量输入输出模块端子台		2020/11/27	ADMINISTRATOR	
/9	32点数字量输入模块接线图		2020/10/16	ADMINISTRATOR	
/10	32点数字量输出模块接线图		2020/11/27	ADMINISTRATOR	
/11	模拟量模块接线图		2021/2/23	ADMINISTRATOR	
/12	热电阻热电偶接线图		2020/10/16	ADMINISTRATOR	
/13	脉冲输入输出模块		2020/10/16	ADMINISTRATOR	
/14	电源模块		2021/4/18	ADMINISTRATOR	
/15	通讯连接方式（Profinet/EtherCAT）		2021/4/18	ADMINISTRATOR	
/16	通讯连接方式（CC-Link/DeviceNet）		2021/4/18	ADMINISTRATOR	

EX系列接线图	EX系列接线图		目录	=	
EX-V1.3				+	
			更改日期	2021/6/2	审核
			修改者	ADMINISTRATOR	表格
			页数	2	2
			页		2/19



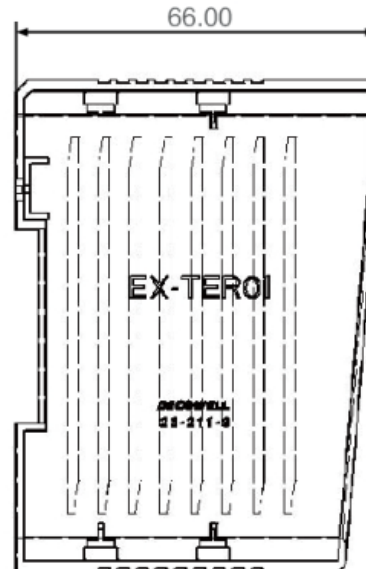
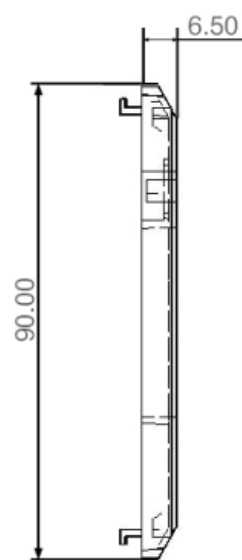
适配器

- EX-1010
- EX-1020
- EX-1030
- EX-1040
- EX-1100
- EX-1110



IO模块

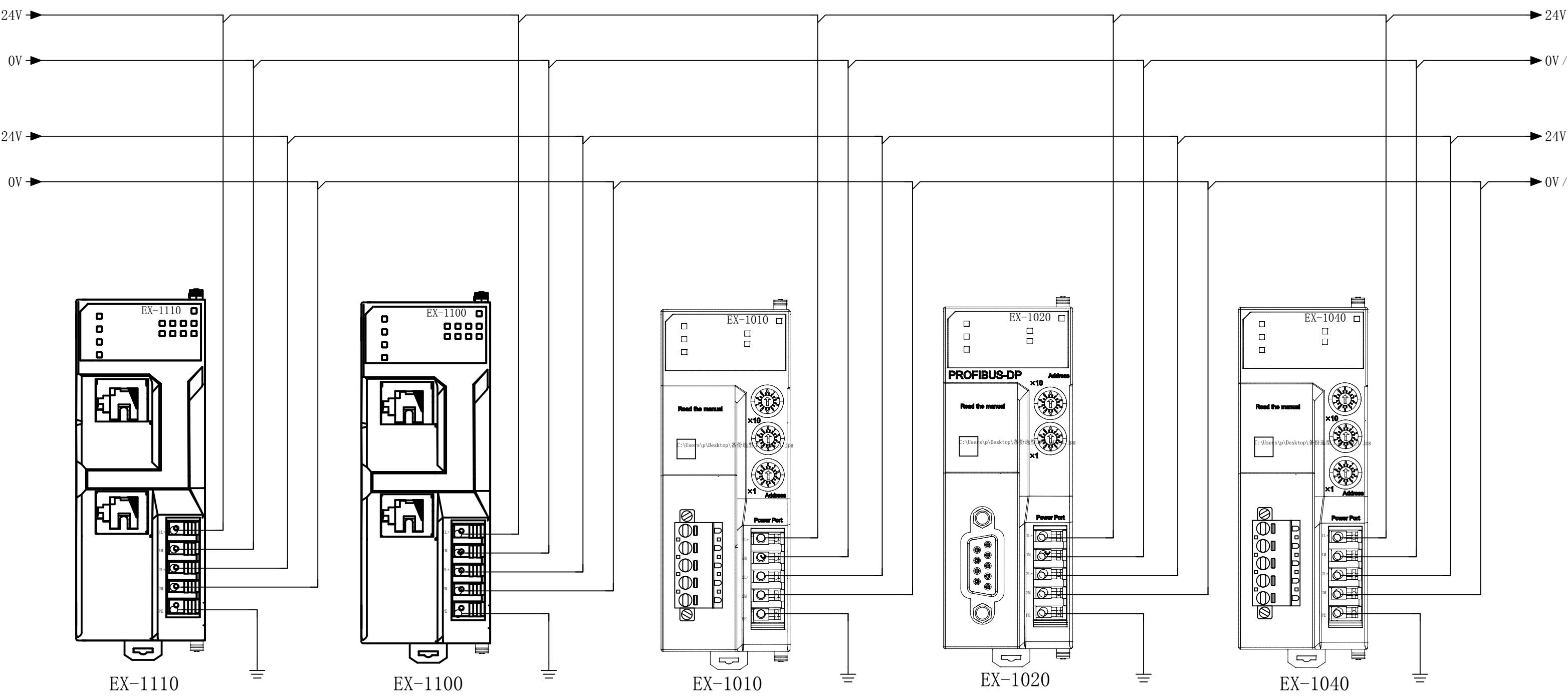
- 数字量输入模块
- 数字量输出模块
- 模拟量输入模块
- 模拟量输出模块
- 温度模块
- 功能模块



终端模块

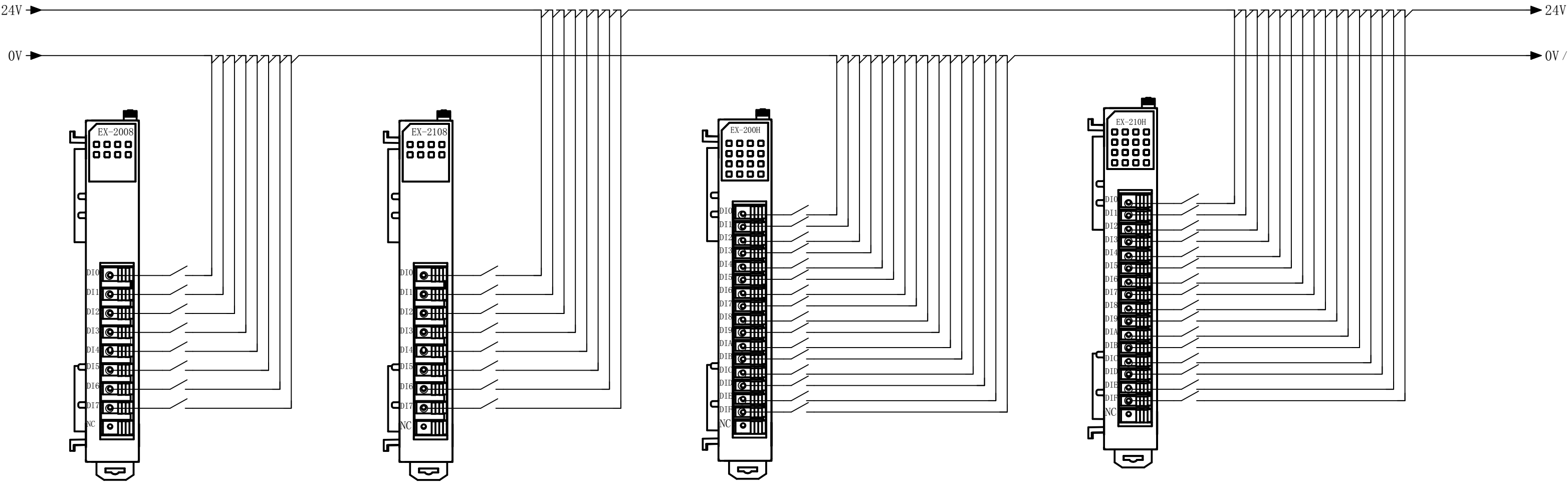
- EX-TER01

		日期		2020/10/23					
		校对		ADMINISTRATOR					
		审核				EX系列接线图			
修改	日期	姓名	原始项目	替换	替换人	EX系列尺寸图			
								=	
								+	
								EX-V1.3	
								页数 2. a	
								页 3 / 19	



EX系列适配电源分为系统电源和I/O负载电源
 为了避免对系统造成干扰，建议使用两路独立电源。

EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	EX适配器接线图			更改日期 2021/6/2	修改者 ADMINISTRATOR	审核 表格	页数 3	4/19
		DECOWELL							



8通道输入模块NPN型
EX-2008

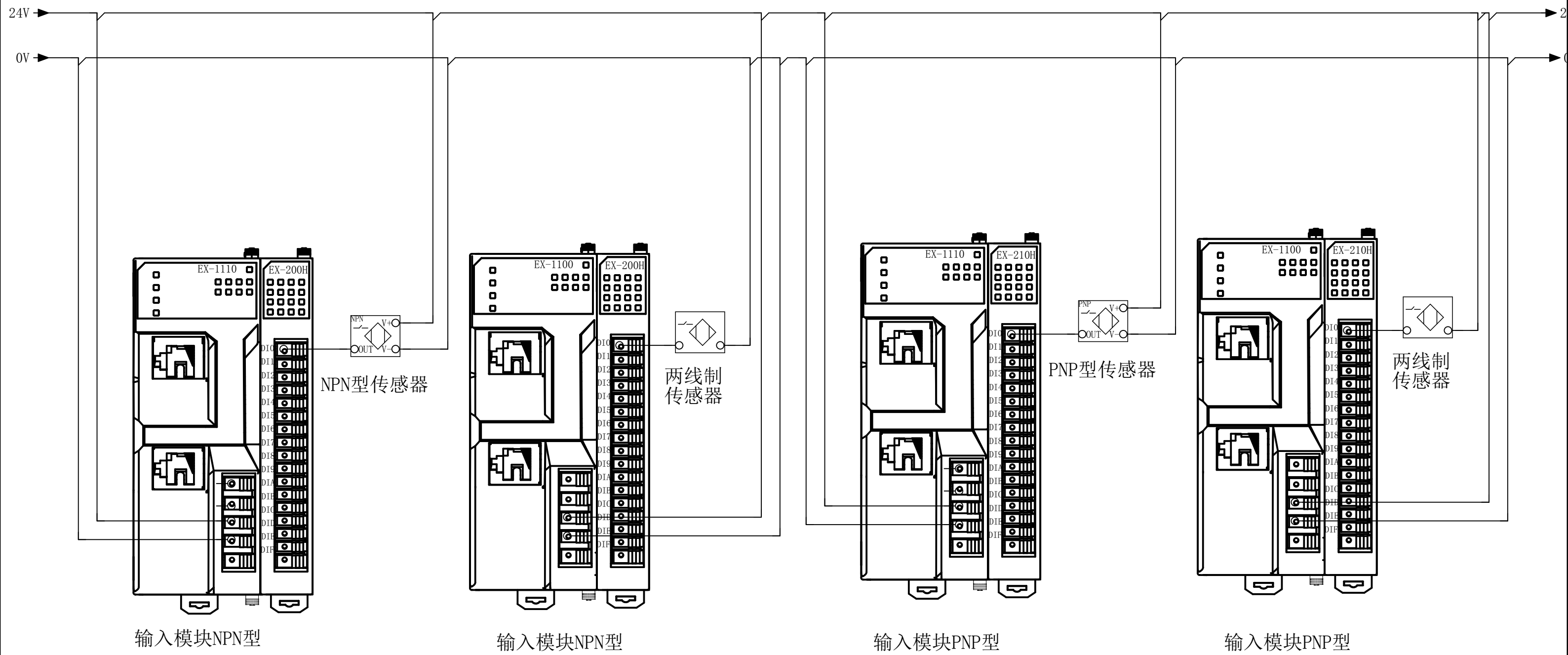
8通道输入模块PNP型
EX-2108

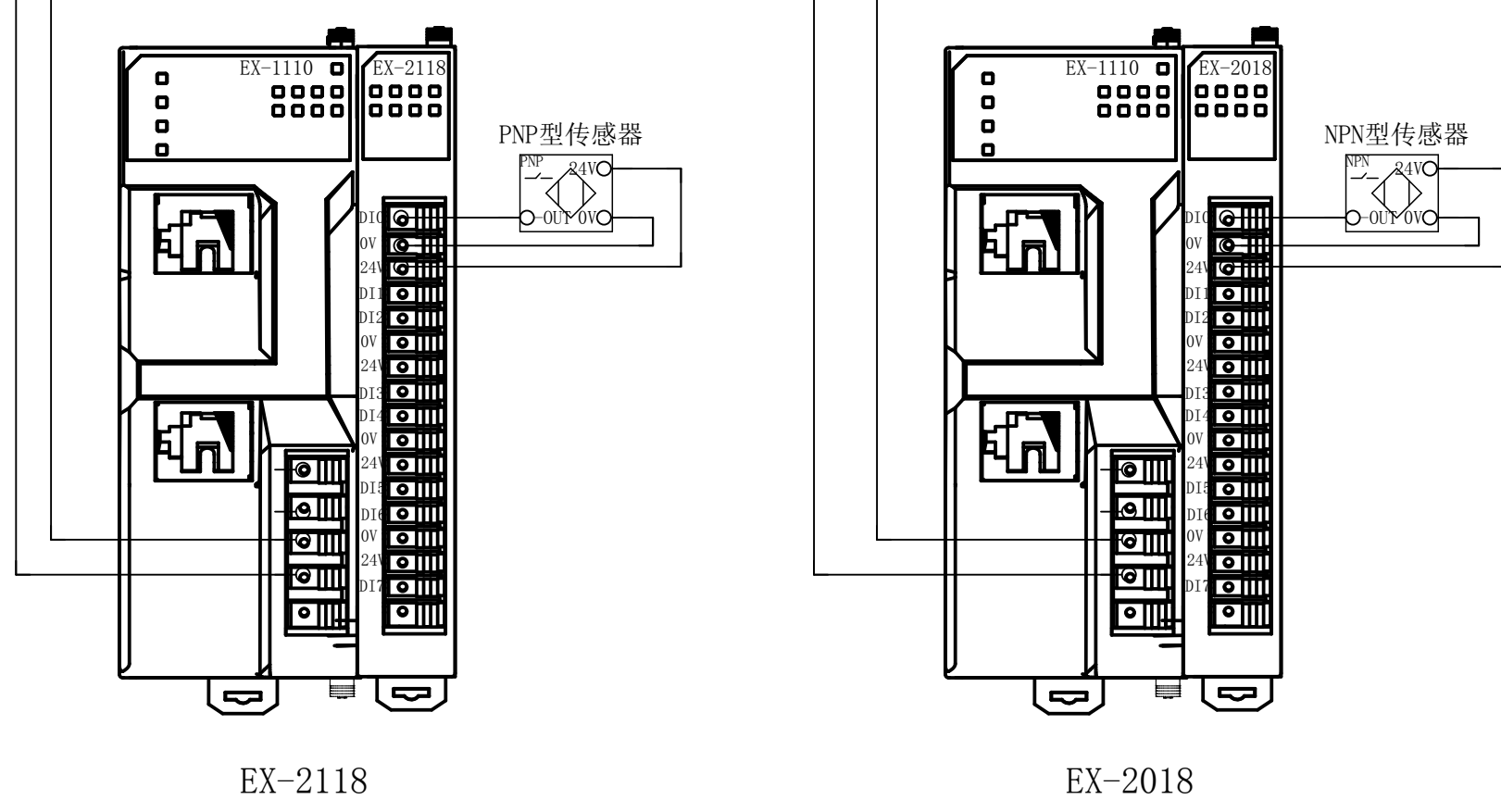
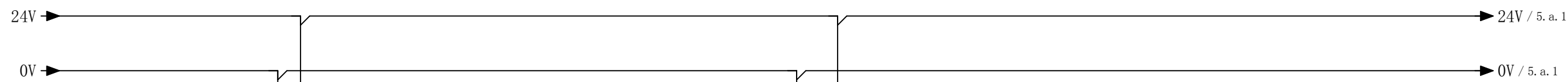
16通道输入模块NPN型
EX-200H

16通道输入模块PNP型
EX-210H

NPN型输入模块, 输入通道需要接低电平, 才能构成回路有信号输入。
PNP型输入模块, 输入通道需要接高电平, 才能构成回路有信号输入。

EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	DECOWELL	数字量输入扩展模块接线图	=	
			更改日期 2020/10/16	审核 ADMINISTRATOR	审核 表格
			修改者		
				页数 4	4/19

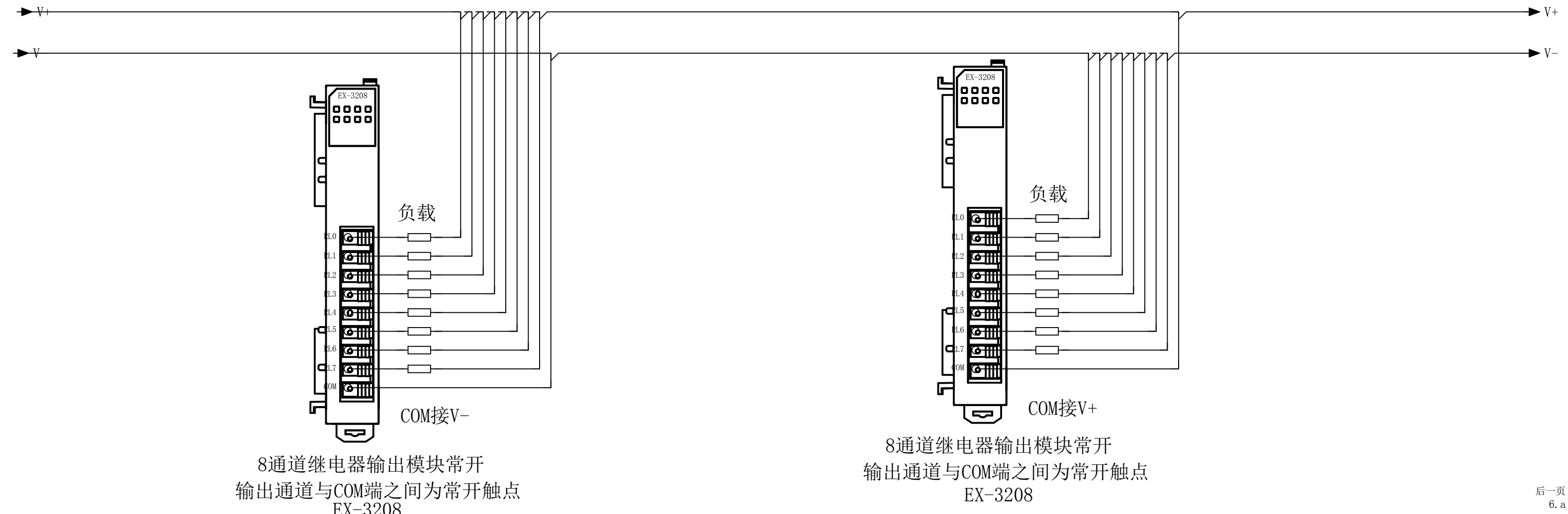
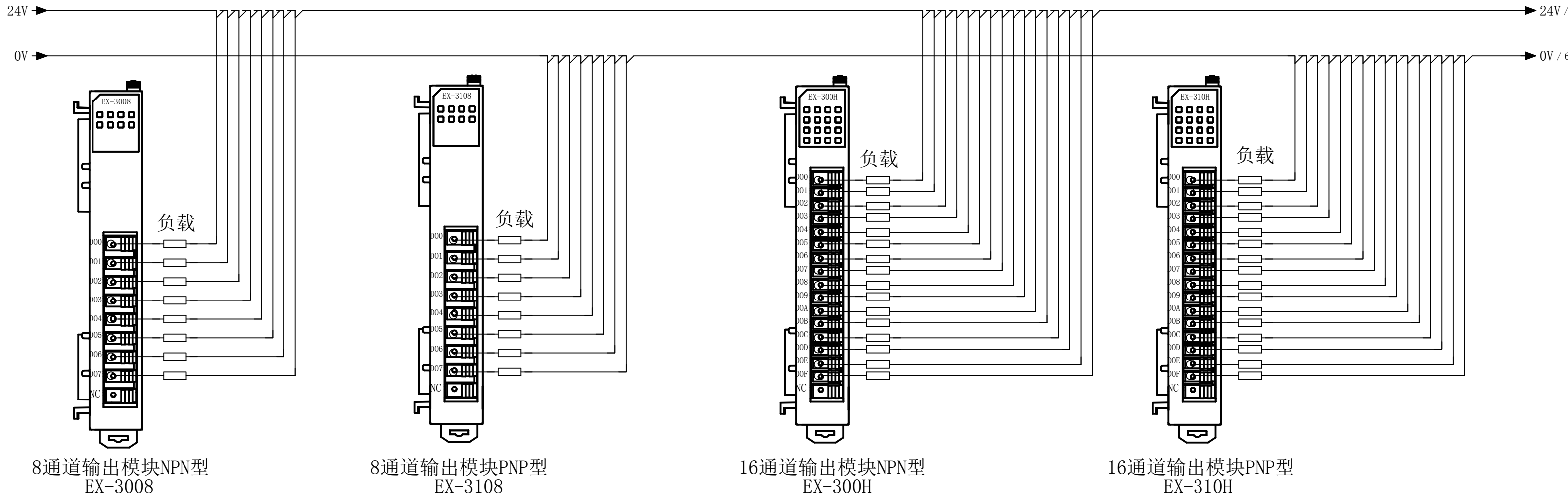


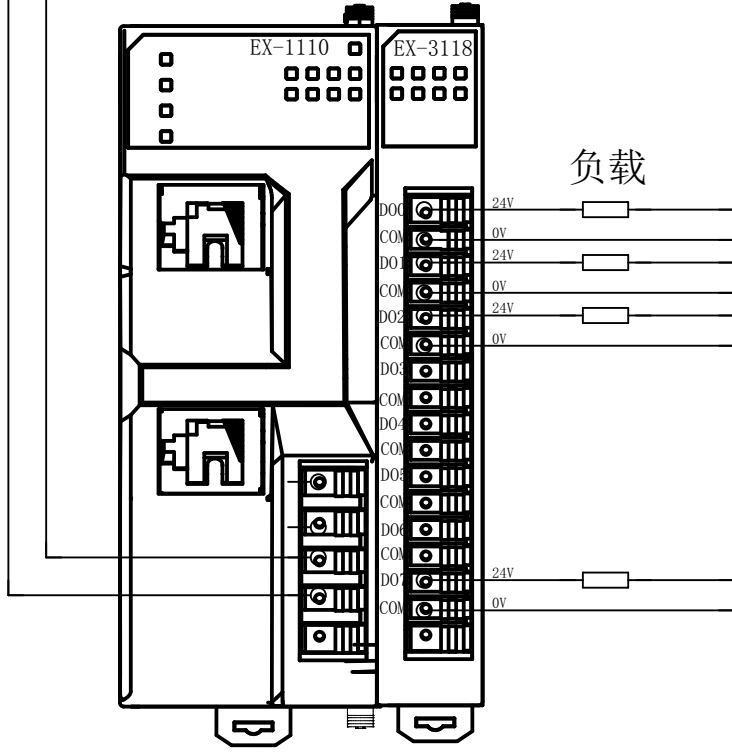
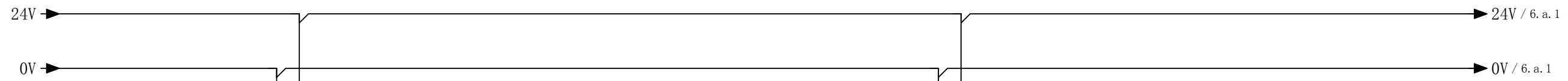


EX-2118

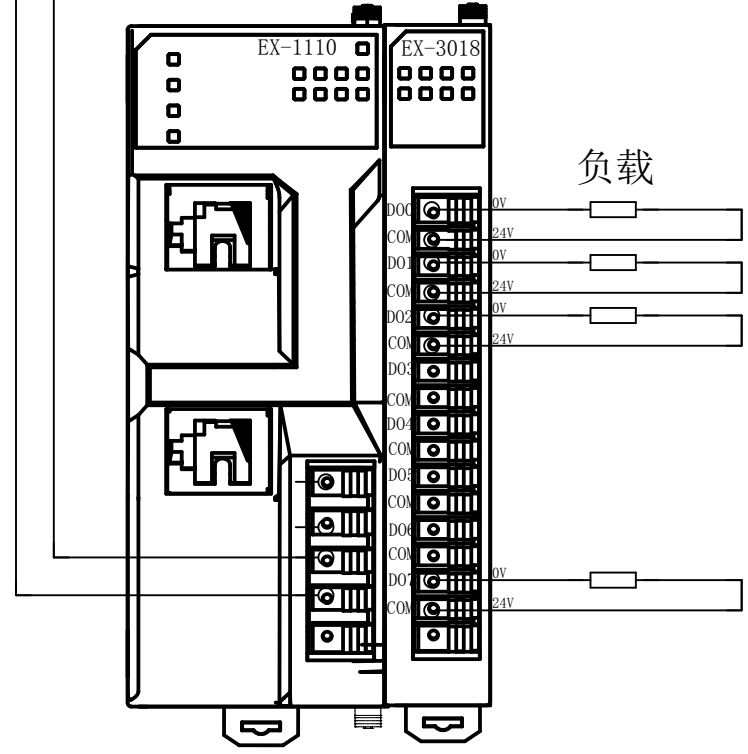
EX-2018

EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	DECOWELL	数字量输入扩展模块 (EX-2118, EX-2018)	=
			更改日期 2021/6/2 修改者 ADMINISTRATOR	审核 表格
			页数 5 页 7/19	+





EX-3118

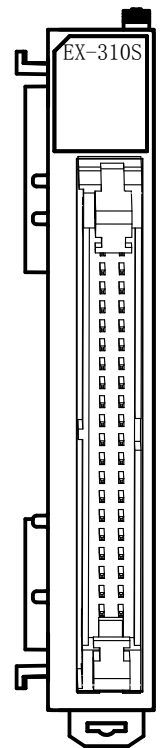


EX-3018

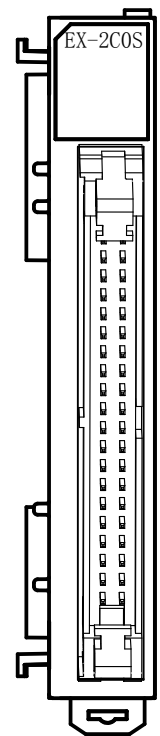
EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	DECOWELL	数字量输出扩展 (EX-3118, EX-3018)	=	+	
			更改日期 修改者	2021/6/2 ADMINISTRATOR	审核 表格	页数 6 9/19



32点NPN输出模块
EX-300S



32点PNP输出模块
EX-310S



32点NPN/PNP双向输入模块
EX-2C0S



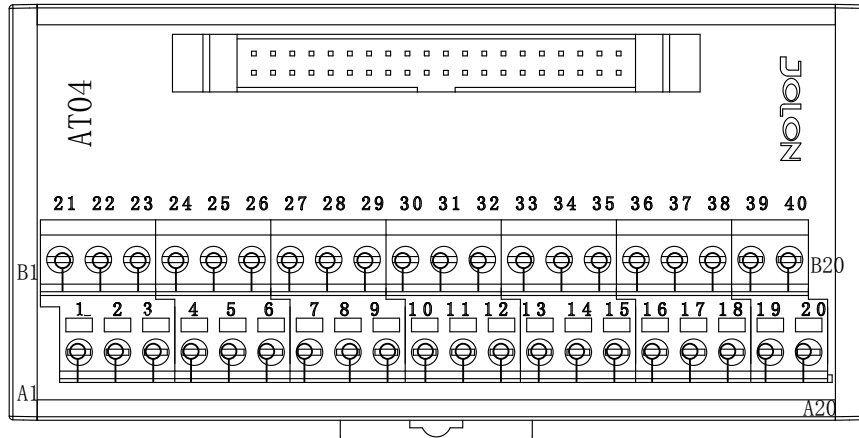
该模块需要通过连接线缆连接至端子台



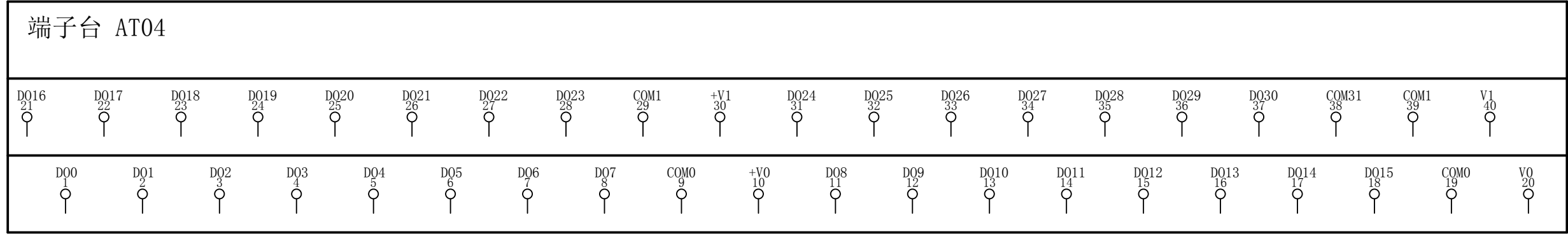
端子台

EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图			32点数字量输入输出模块	=
				更改日期 2021/6/2	+
				修改者 ADMINISTRATOR	审核 表格
				页数 7	7
				页 10/19	10/19

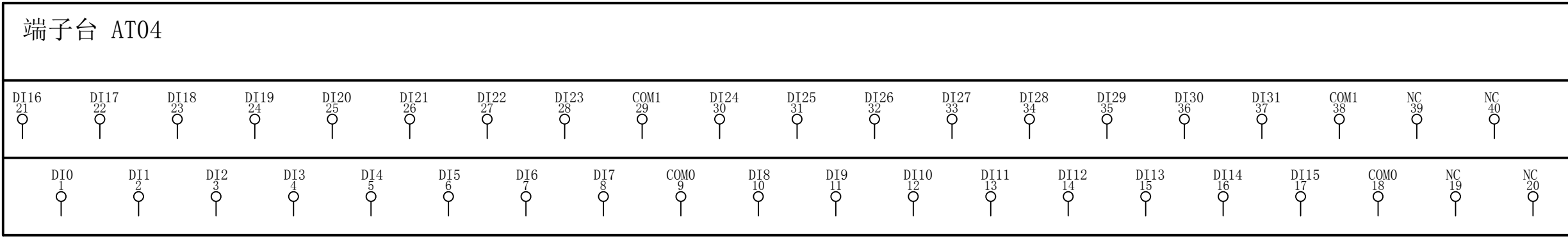
端子台 引脚定义



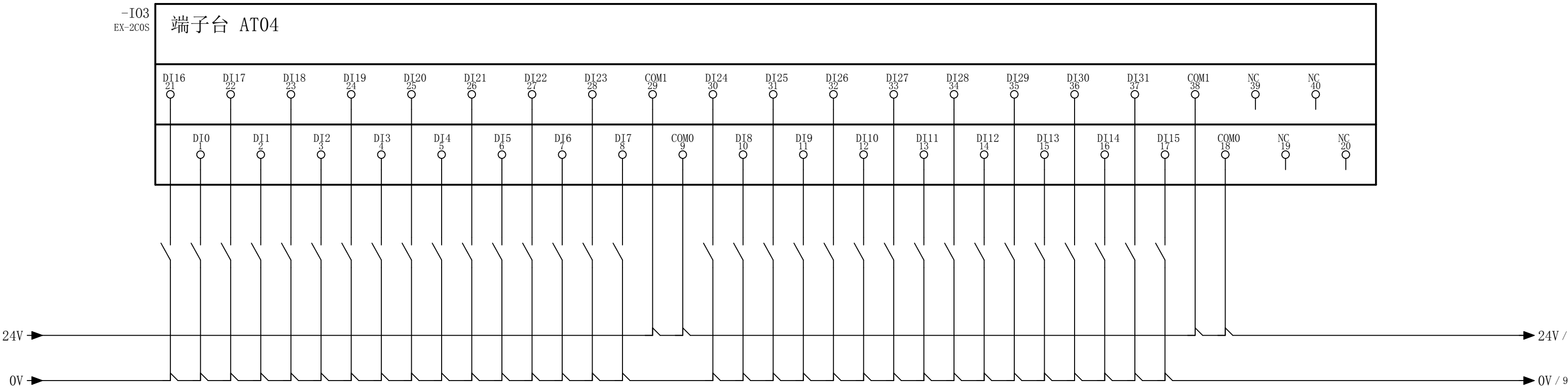
-I01
EX-300S / EX-310S



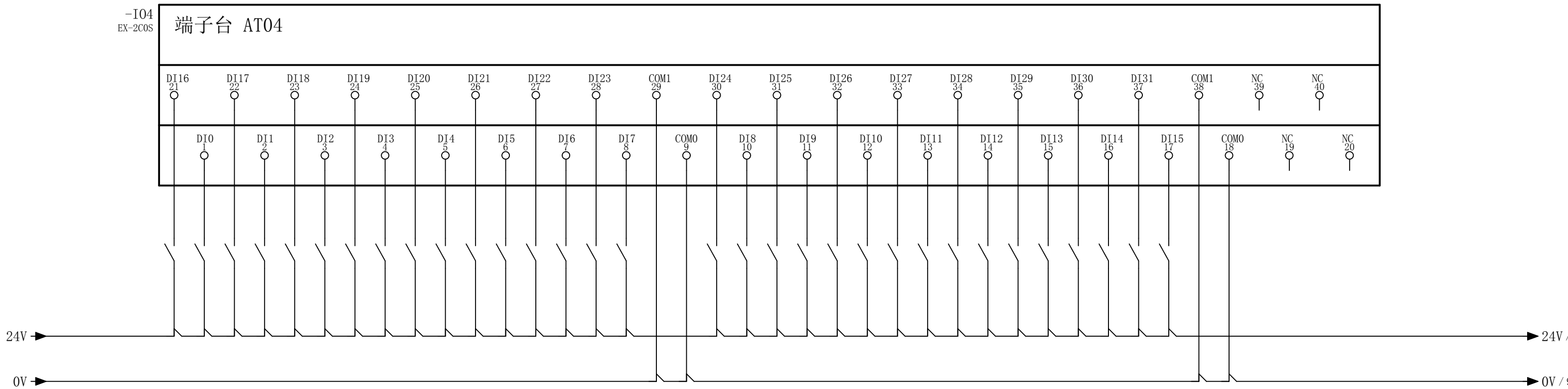
-I02
EX-2C0S



EX-2C0S支持双向输入， NPN接法



EX-2C0S支持双向输入， PNP接法

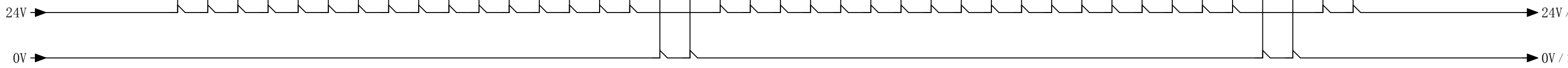
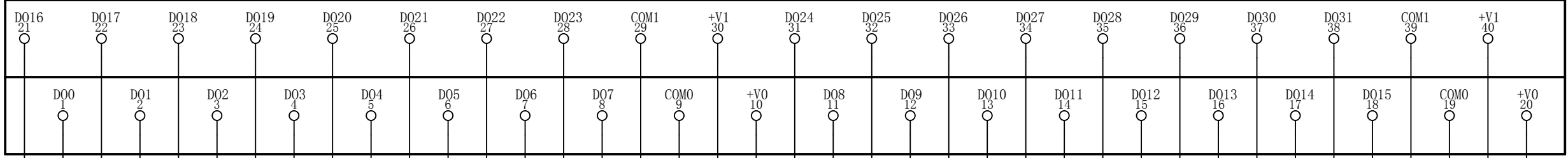


四个COM端内部是短接的，必须接相同的电位。

EX-300S⁴ NPN输出模块

-I05
EX-300S

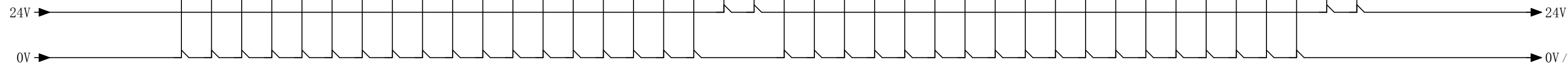
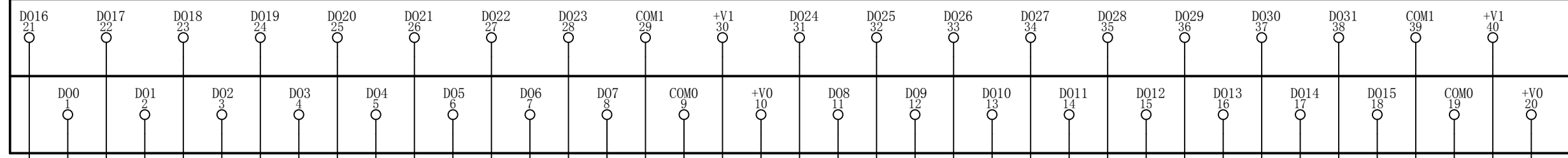
端子台 AT04



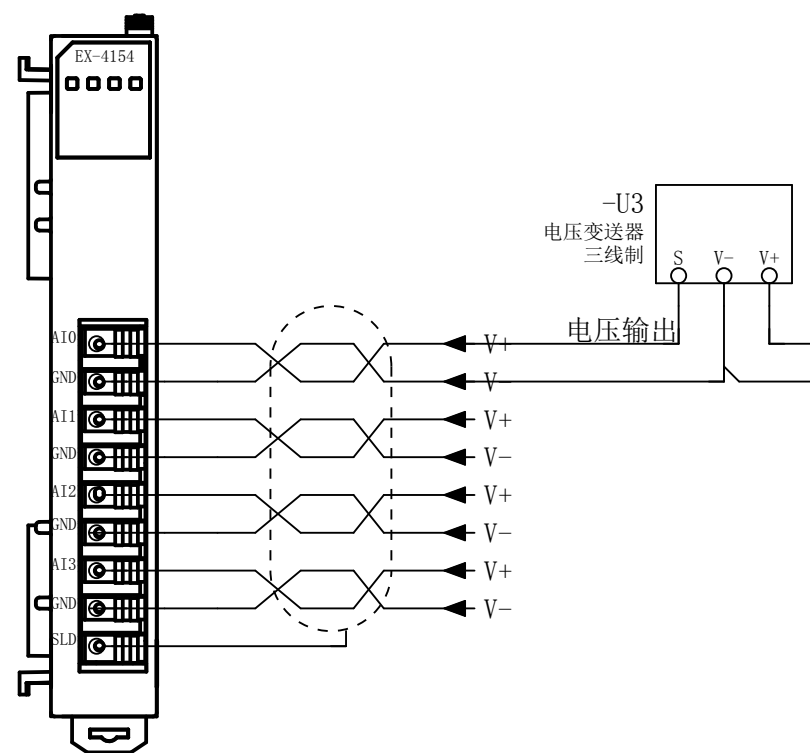
EX-310S PNP输出模块

-I06
EX-300S

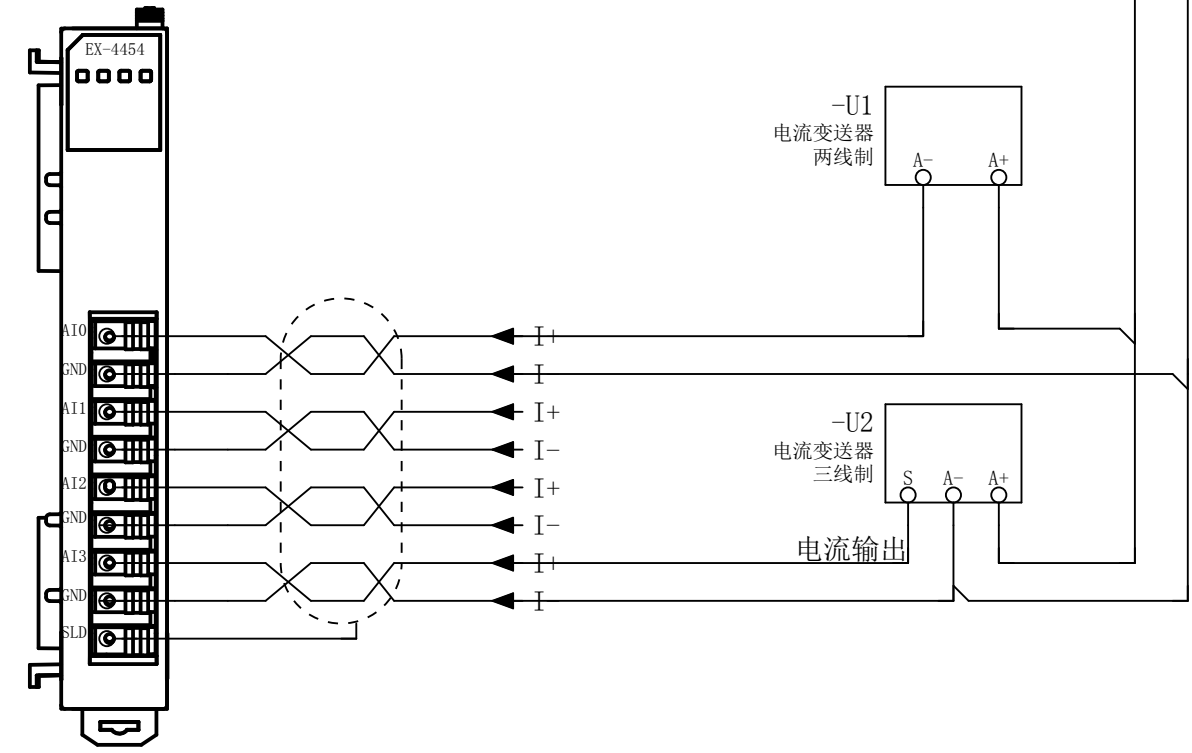
端子台 AT04



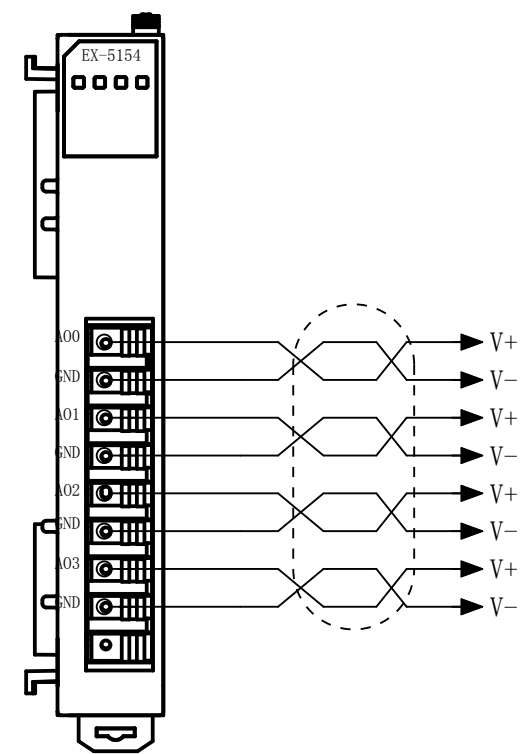
EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	DECOWELL	32点数字量输出模块接线图	=	更改日期 2020/11/27	审核 ADMINISTRATOR	页数 10
				+	修改者	表格	13/19



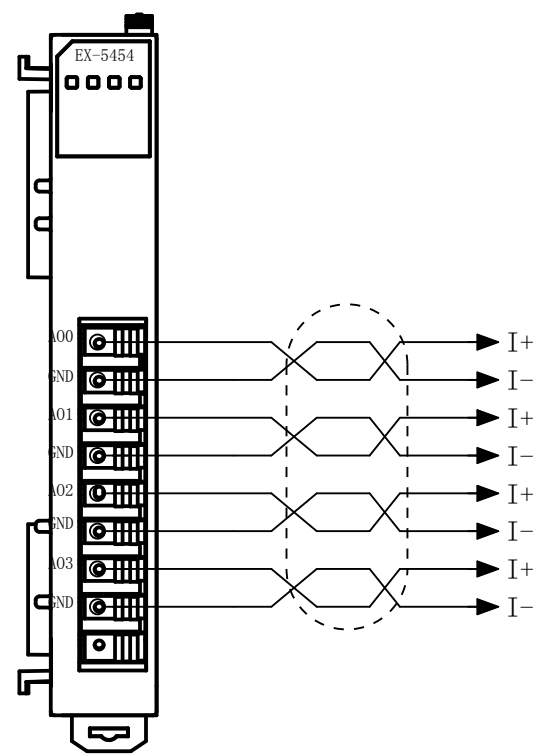
4通道模拟量电压输入模块
EX-4154



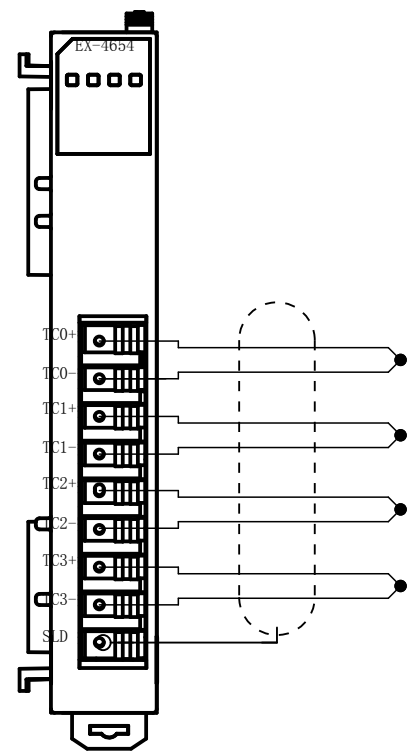
4通道模拟量电流输入模块
EX-4454



4通道模拟量电压输出模块
EX-5154

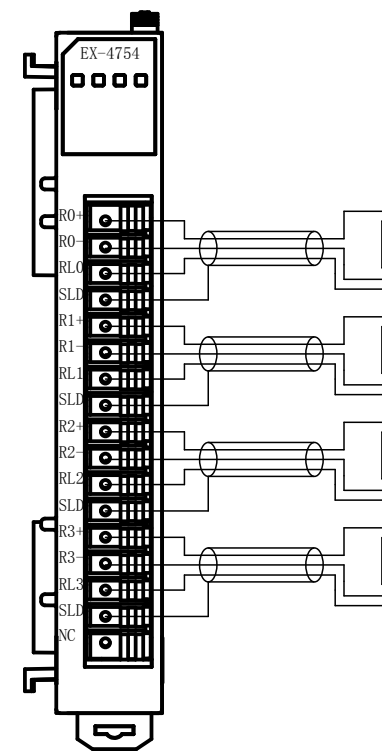


4通道模拟量电流输出模块
EX-5454



4通道热电偶输入模块

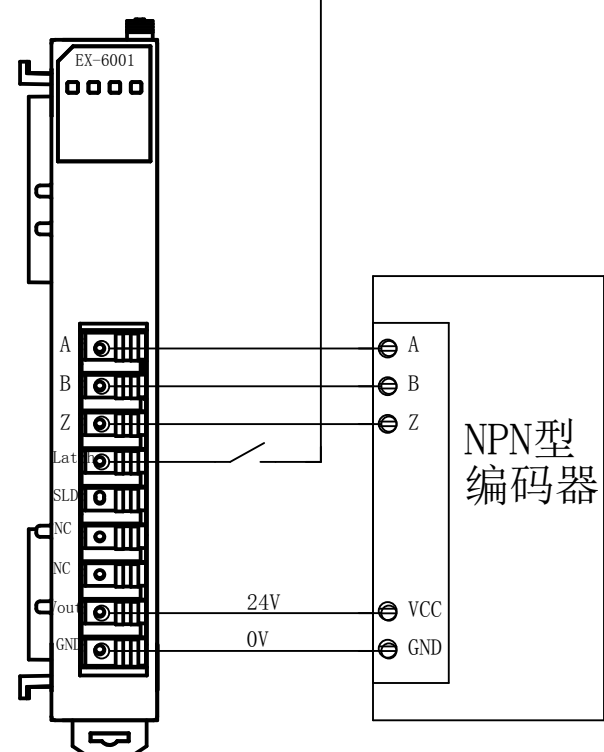
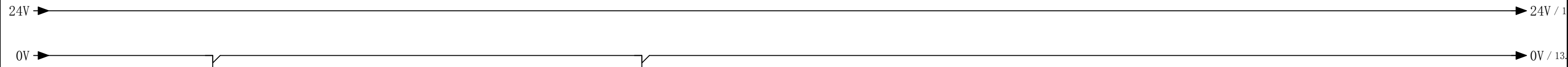
EX-4654



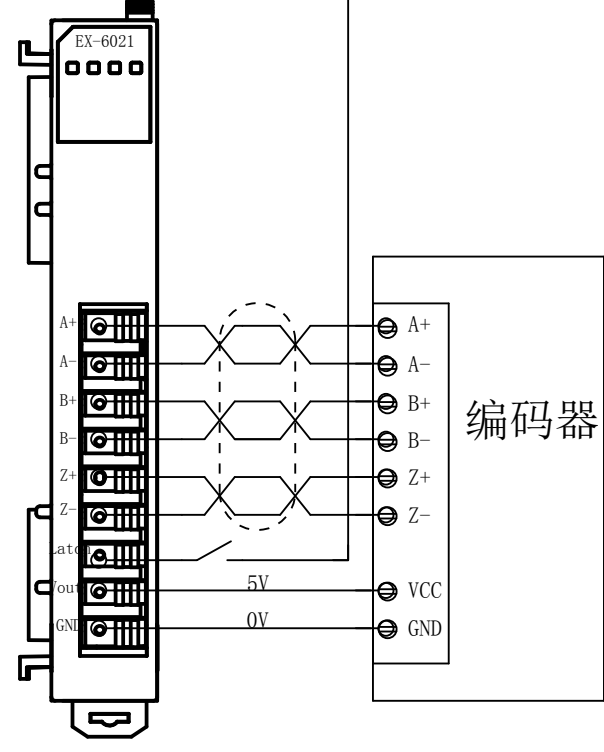
4通道热电阻输入模块

EX-4754

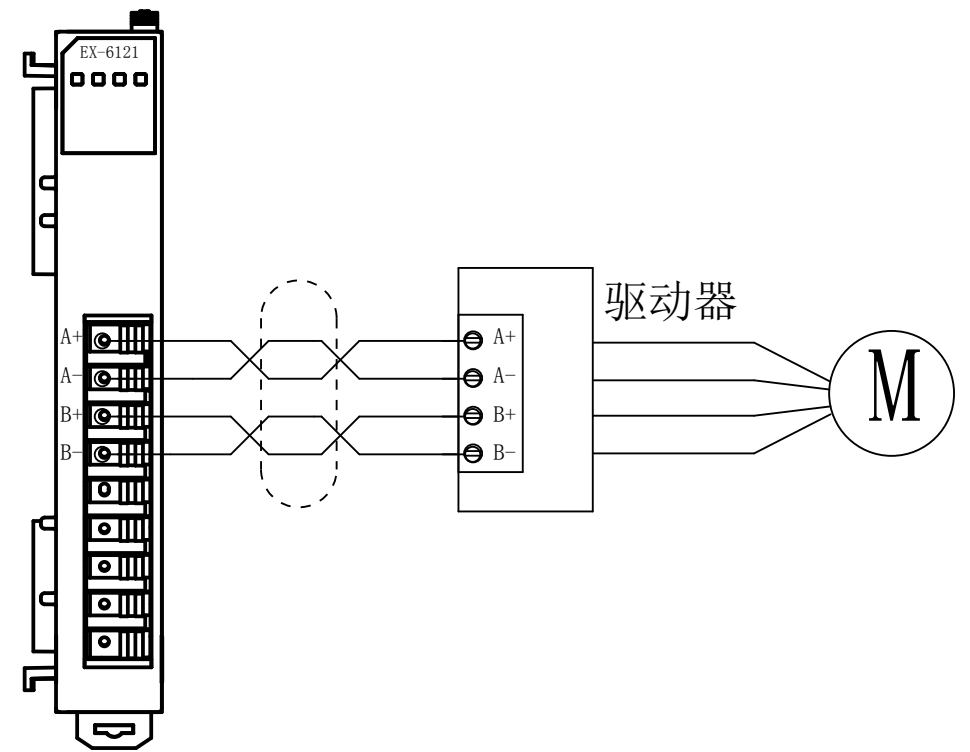
EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图			热电阻热电偶接线图 更改日期 2020/10/16 修改者 ADMINISTRATOR	审核 表格	页数 12 页 15/19
--------------------	---------	--	---	---	----------	------------------



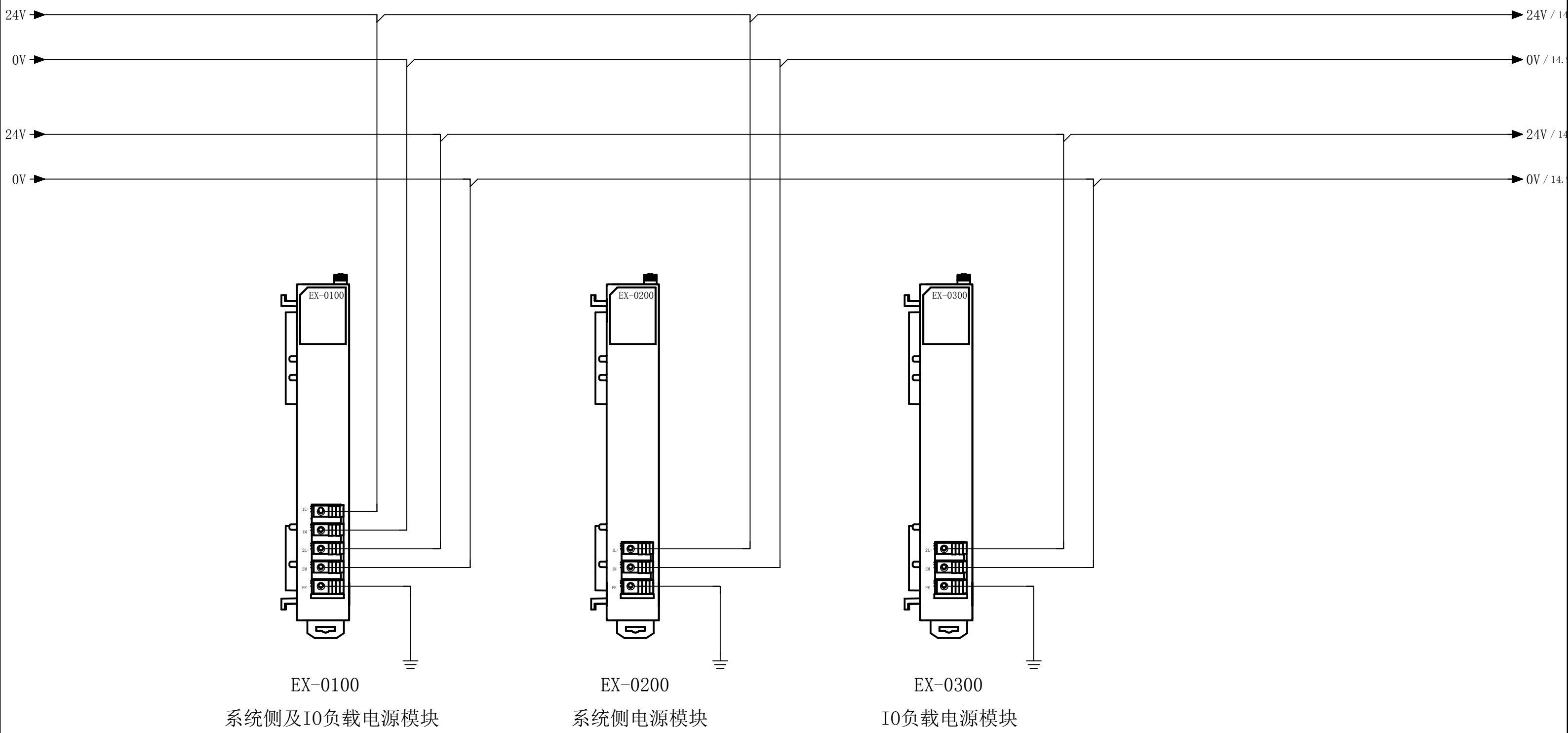
单通道NPN高速计数模块
EX-6001



单通道差分高速计数模块
EX-6021



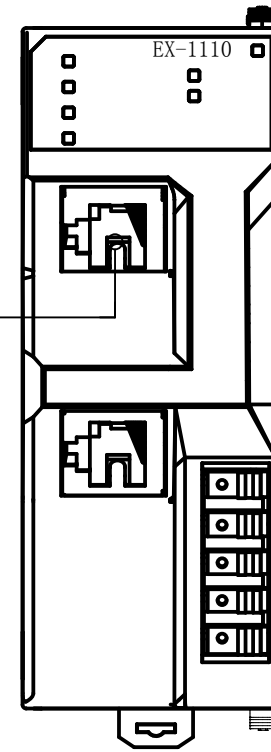
单通道差分脉冲输出模块
EX-6121



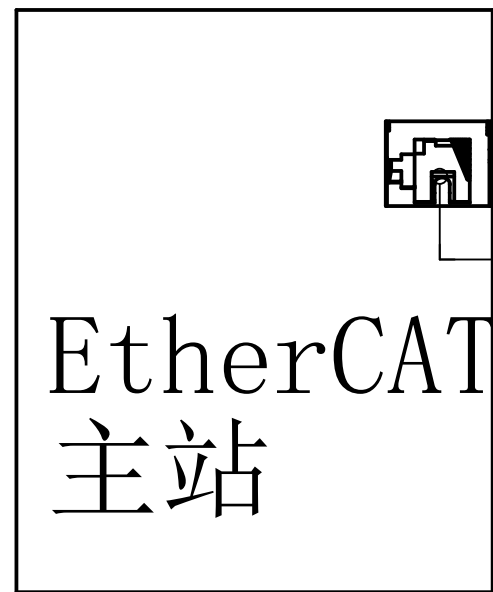
EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	DECO WELL	电源模块		=
			更改日期 修改者	2021/4/18 ADMINISTRATOR	审核 表格
			页数	14	
			页	17/19	



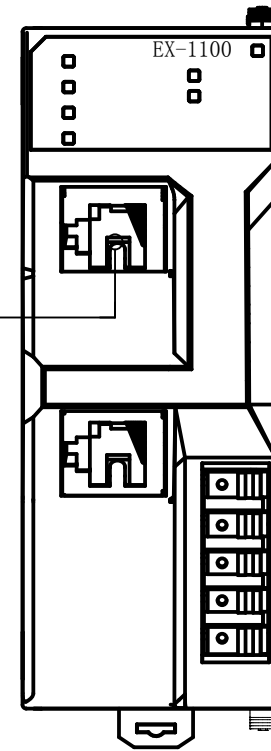
PN工业以太网线



Profinet适配器
EX-1110

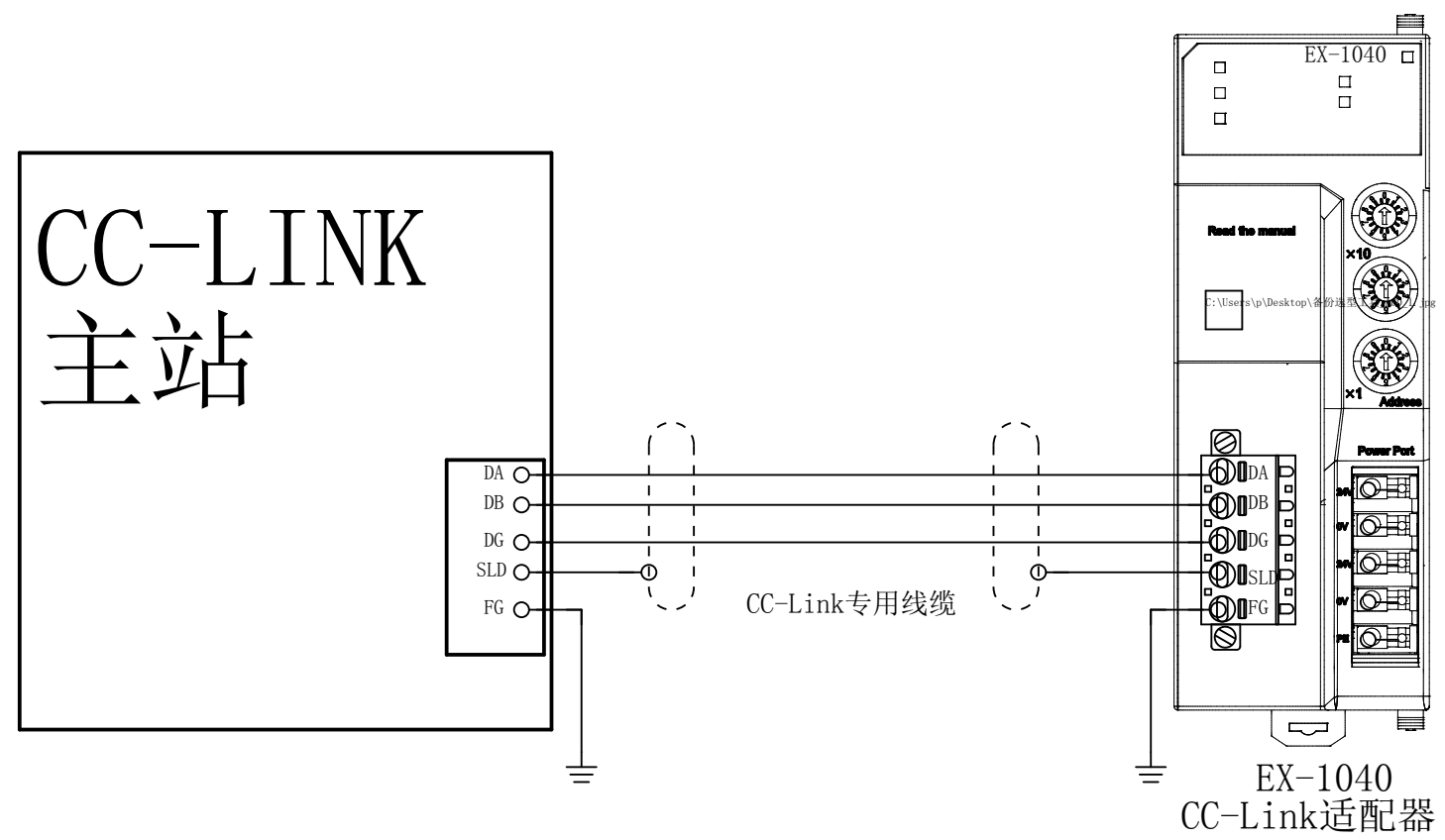
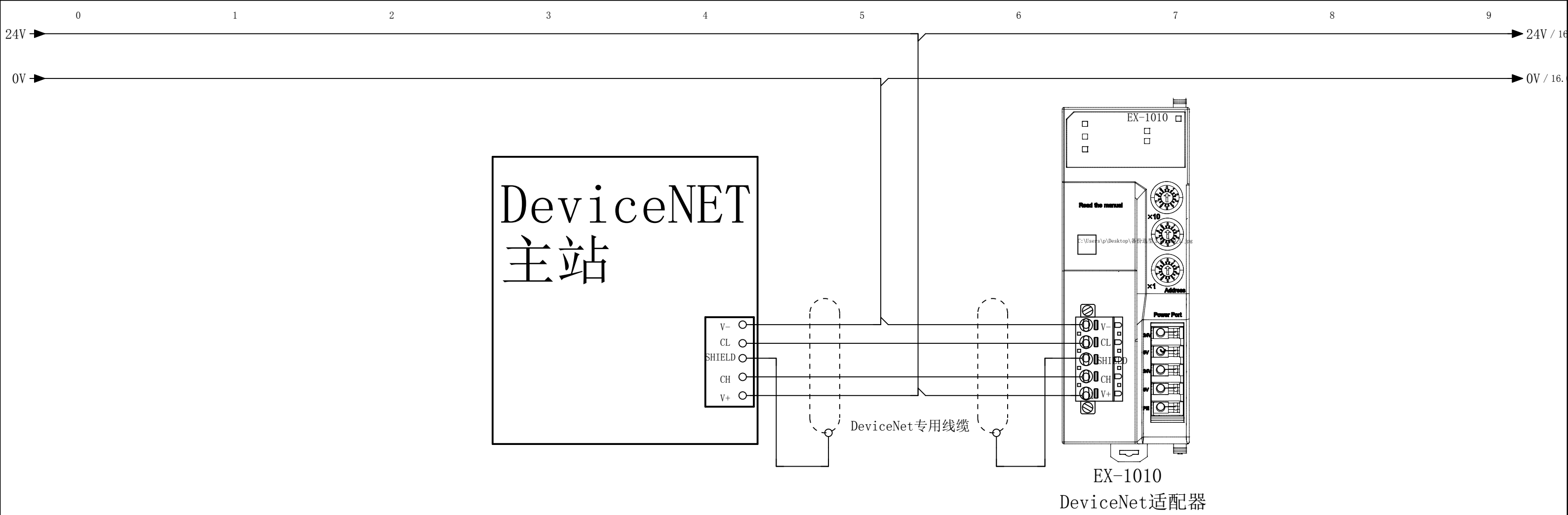


EC工业以太网线



EtherCAT适配器
EX-1100

EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图			通讯连接方式 (Profinet/EtherCAT)	=
				更改日期 2021/4/18	+
				修改者 ADMINISTRATOR	审核 表格
				页数 15	页 18/19



后一页

EX系列接线图 EX-V1.3	EX系列接线图	DECOWELL	通讯连接方式 (CC-Link/DeviceNet)	=	
			更改日期 修改者	2021/4/18 ADMINISTRATOR	审核 表格
				页数 页	16 19/19