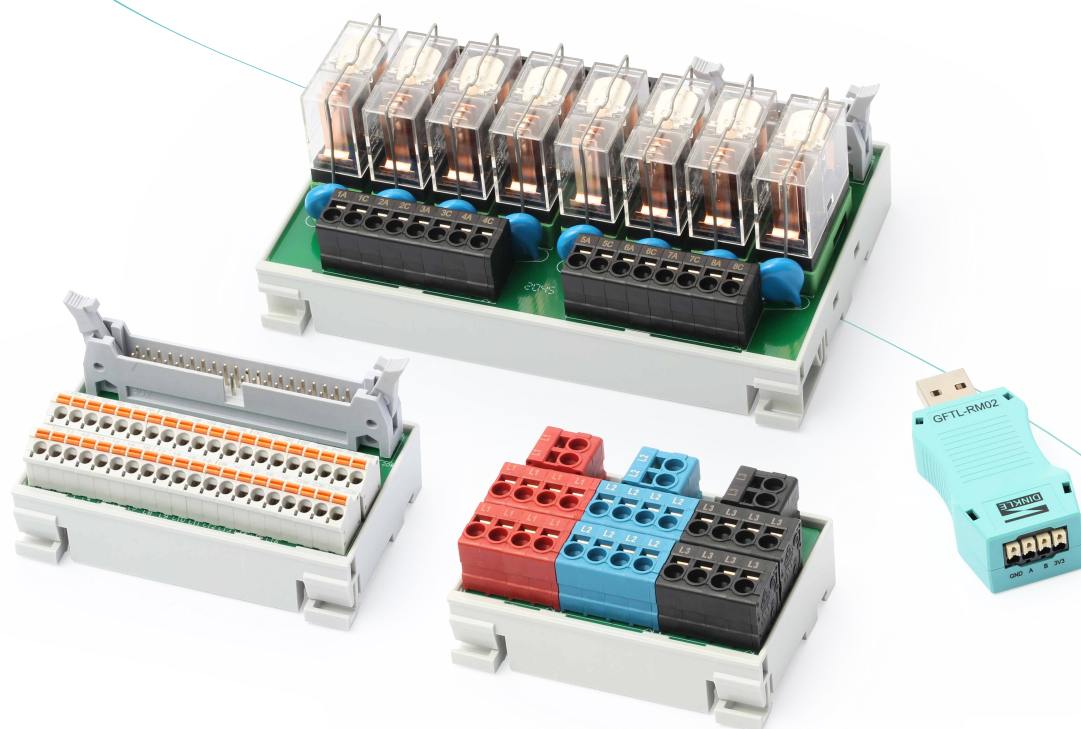


Interface Modules

电子接口模组



因联结而喜悦!!

Delight Through Connections

DC-29.4C



为您快速实现成功 !!

自 1983 年创立以来，町洋集团始终坚持创新的力量及工匠精神，以生产优质的产品和提供高效的服务从而实现与客户
的联结。我们凭借 40 年来丰富的行业经验与专业技术，聆听客户的需求，不断推陈出新，积极架构高效的全球服
务体系。与客户及同业人员精诚合作，携手共进。

町洋专注于数字化转型的战略目标已近十年了，目前已完成点到点的模块化集成阶段，透过当前的系统化的集成，工
程化信息已能贯穿了整个价值链，这其中包括了 PLM、PDM、MES、AVM 及 SAP 等多项系统的共同整合。现在的
町洋已经可以同时在执行产品研发与设计项目的作业流程下，进行原材料零部件采购与组织生产制造，并开展全球化
的项目运营与市场营销工作；点到点的模块化集成，让企业价值链从“串行”转变为“并行”，确保了我们的大规模生产
及个性化定制的实施。

时刻关注客户的需求，正确理解，正确执行，是町洋制胜的关键。为客户提供以结果为导向的高性价比解决方案，是
我们一直以来追求的目标。町洋人一直坚守在自己的岗位，坚持创新的工匠精神，追求最高的产品质量，以双赢的结
果为导向，营造相互信任，公平公正的合作关系。客户的信赖与支持是我们保持激情，不断创新的动力。

今天的町洋，已不再只是高质量端子台的供应商，更是您多元需求的合作伙伴。

产品主要特点

- 标准化一体成形模组架，搭配高密度端子台，节省 30% 库存及空间成本
- 采用高信赖性直插式端子台，搭配预置线，节省 70% 接线时间
- 提供通信、讯号、分电、继电器，模组标准电源及配件工具满足工控完整需求
- 标准化模组，支持大部份厂牌 PLC 及控制器
- 采用 UL1059、IEC60947 安规认证端子台及相关材料，安全有保障

Category List

选型参考表

接口转换器选型表 / Communication Module Overview

信号接口 1#	信号接口 2#	订货规格	页 码
直插端子	RJ45	0170-0201	P08
直插端子	RJ45	0170-0202	P08
直插端子	RJ45*2	0170-0203	P08
螺丝端子	RJ45	0170-0305	P08
USB	RS485	GFTL-RM02	P08

电源分配器选型表 / Distribution Module Overview

输入 VDC	输出 Max / pin	接口点数	颜 色	订货规格	页 码
50V/40A	12A	8+8	红 / 黑	0241-P116	P10
50V/40A	12A	8+8	黑 / 黑	0241-P116A	P10
50V/40A	12A	12+12	红 / 黑	0241-P124	P10
50V/40A	12A	12+12	黑 / 黑	0241-P124A	P10
50V/40A	12A	18+18	红 / 黑	0241-P136	P11
50V/40A	12A	18+18	黑 / 黑	0241-P136A	P11
50V/40A	12A	24+24	红 / 黑	0241-P148	P11
50V/40A	12A	24+24	黑 / 黑	0241-P148A	P11
50V/40A	12A	24+24	红 / 黑	0241-P248	P12
50V/40A	12A	24+24	黑 / 黑	0241-P248A	P12
输入 VAC	输出 Max / pin	接口点数	颜 色	订货规格	页 码
直插式	20A	8+8	红 / 黑	0241-P316	P12
直插式	20A	8+8+8	红 / 蓝 / 黑	0241-P424	P13

转接模组选型表 / Interface Module Overview

接线方式	输 入	输 出	LED	安装尺寸	订货规格	页 码
IDC to IDC	40P	14P*4set	None	65.2*77.9*43	0241-C140K1	P15
IDC to IDC	40P	20P*2set	None	76*47.9*43	0241-C140K2	P15
IDC to Mini	14P	16P*2set	None	68*47.9*43	0241-C114K	P16
IDC to Mini	20P	16P*4set	None	65.2*77.9*43	0241-C120K	P16
IDC to PID	14P	14P	None	38.2*47.9*43	0241-C114	P17
IDC to PID	20P	20P	None	49.8*47.9*43	0241-C120	P17
IDC to PID	26P	26P	None	60.5*47.9*43	0241-C126	P17
IDC to PID	30P	30P	None	68*47.9*43	0241-C130	P17
IDC to PID	34P	34P	None	68*47.9*43	0241-C134	P17
IDC to PID	40P	40P	None	76*47.9*43	0241-C140	P17
IDC to TB	20P	20P	None	60.5*47.9*43	0241-C120S	P17
IDC to TB	34P	34P	None	111.1*47.9*43	0241-C134S	P17
IDC to TB	40P	40P	None	111.1*47.9*43	0241-C140S	P17
DB to PID	37P	37P	None	60.2*77.9*30.3	0241-C237	P18
DB to PID	44P	44P	None	60.2*77.9*30.3	0241-C244	P18
IDC to PID	50P	50P	None	60.2*77.9*30.3	0241-C350	P18
IDC to PID	68P	68P	None	94.2*77.9*30.3	0241-C368	P18
IDC to PID	100P	100P	None	112.2*77.9*30.3	0241-C300	P18
IDC to PID	20P	20P	Yes	49.8*47.9*43	0241-C120LED	P19
IDC to PID	34P	34P	Yes	68*47.9*43	0241-C134LED	P19
IDC to PID	40P	40P	Yes	76*47.9*43	0241-C140LED	P20
IDC to PID	20P	20P	Yes	49.8*47.9*49.4	0241-C420LED	P20
IDC to PID	34P	34P	Yes	68*47.9*49.4	0241-C434LEDA	P21
IDC to PID	40P	40P	Yes	76*47.9*49.4	0241-C440LEDA	P21

继电器模组选型表 / Relay Module Overview

接线方式	输 入		输 出			安装尺寸	订货规格	页 码
	输入接口	控制器信号	继电器	电 流	触点结构			
IDC to PID	14P	PNP/NPN	8	5 A	1A	65.2*77.9*43	0240-A108	P23
IDC to PID	20P	PNP/NPN	16	5 A	1A	127.2*77.9*43	0240-A116	P23
IDC to PID	40P	PNP/NPN	32	5 A	1A	144*121.8*53.3	0240-A132	P23
PID to PID	-	PNP/NPN	2	10 A	1A	35.2*77.9*50.9	0240-A202	P24
PID to PID	-	PNP/NPN	4	10 A	1A	65.2*77.9*50.9	0240-A204	P24
PID to PID	-	PNP/NPN	6	10 A	1A	94.2*77.9*50.9	0240-A206	P24
IDC to PID	14P	PNP/NPN	8	10 A	1A	127.2*77.9*50.9	0240-A208	P24
IDC to PID	14P	PNP/NPN	12	10 A	1A	187.2*77.9*50.9	0240-A212	P24
IDC to PID	20P	PNP/NPN	16	10 A	1A	247.2*77.9*50.9	0240-A216	P24
PID to PID	-	PNP/NPN	2	10 A	1C	35.2*77.9*50.9	0240-C202	P24
PID to PID	-	PNP/NPN	4	10 A	1C	65.2*77.9*50.9	0240-C204	P24
PID to PID	-	PNP/NPN	6	10 A	1C	94.2*77.9*50.9	0240-C206	P24
IDC to PID	14P	PNP/NPN	8	10 A	1C	127.2*77.9*50.9	0240-C208	P24
IDC to PID	14P	PNP/NPN	12	10 A	1C	187.2*77.9*50.9	0240-C212	P24
IDC to PID	20P	PNP/NPN	16	10 A	1C	247.2*77.9*50.9	0240-C216	P24
IDC to TB	-	PNP/NPN	2	10 A	1C	35.2*77.9*50.9	0240-C202S	P25
IDC to TB	-	PNP/NPN	4	10 A	1C	65.2*77.9*50.9	0240-C204S	P25
IDC to TB	-	PNP/NPN	6	10 A	1C	94.2*77.9*50.9	0240-C206S	P25
IDC to TB	14P	PNP/NPN	8	10 A	1C	127.2*77.9*50.9	0240-C208S	P25
IDC to TB	14P	PNP/NPN	12	10 A	1C	187.2*77.9*50.9	0240-C212S	P25
IDC to TB	20P	PNP/NPN	16	10 A	1C	247.2*77.9*50.9	0240-C216S	P25
PID to PID	-	PNP/NPN	8	1 A	2C	112.2*77.9*30.3	0240-C308	P25
PID to PID	-	PNP/NPN	8	1 A	2C	158.2*77.9*30.3	0240-C308A	P25

微型继电器模组选型表 / Micro Relay Interface Module Overview

接线方式	输 入		输 出			安装尺寸	订货规格	页 码
	输入接口	控制器信号	继电器	电 流	触点结构			
PID to PID	-	-	4	5 A	1A	77.9*35.2*28	0240-A104B-U-HF	P27
PID to PID	-	-	2	5 A	1A	77.9*25.2*42.8	0240-A102BB-U-HF	P27
PID to PID	-	-	4	5 A	1A	77.9*35.2*42.8	0240-A104BB-U-HF	P27
PID to PID	-	-	8	5 A	1A	77.9*65.2*42.8	0240-A108BB-U-HF	P27
PID to PID	-	-	16	5 A	1A	77.9*125.2*42.8	0240-A116BB-U-HF	P27
PID to PID	20P	NPN/PNP	16	5 A	1A	77.9*125.2*42.8	0240-A116CB-U-HF	P28

Module Matching Table

模组配对参考表

模组 PLC 配对参考表 / PLC & Module Matching Table

FATEK	Siemens																Allen-Bradley			
	6ES7322-1BH01-0AA0	6ES7322-1BH02-0AA0	6ES7322-1BH10-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	6ES7322-1BH00-0AA0	1746-OB32	1746-OB32	1746-OB32	1746-IV32
PLC	FBs-24YT/J	FBs-24EYT	FBs-32DGI	FBs-24X	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX	FBs-24EX
0241-C120 (P17)																				
0241-C130 (P17)																				
0241-C134 (P17)																				
0241-C140 (P17)																				
0241-C120S (P17)																				
0241-C134S (P17)																				
0241-C140S (P17)																				
0241-C120LED (P19)																				
0241-C134LED (P19)																				
0241-C140LED (P20)																				
0241-C237 (P18)																				
0240-A132 (P23)																				
0240-A116 (P23)																				
0240-A216 (P24)																				
0240-C216 (P24)																				
0240-C216S (P25)																				

模组 PLC 配对参考表 / PLC & Module Matching Table

KEYENCE																			
PLC	KV-NC16EX	KV-C64XC	KV-NC32EX	KV-C32XC	KV-NC16EXT	KV-C32EXT	KV-NC32XTD	KV-C32XTD	KV-SIR32XTD	KV-NC16ET	KV-NC16ETP	KV-C32TC	KV-C32TD	KV-C64TC	KV-C64TD	KV-NC32ET	KV-C32TCP	KV-NC32ETP	KV-700
0241-C120 (P17)	•									•	•								•
0241-C134 (P17)		•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C140 (P17)										•									•
0241-C120S (P17)	•									•	•								•
0241-C134S (P17)		•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C140S (P17)										•									•
0241-C120LED (P19)	•									•	•								•
0241-C134LED (P19)		•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C140LED (P20)										•									•
0241-C237 (P18)																			
0240-A132 (P23)																			
0240-A116 (P23)										•	•								
0240-A216 (P24)										•	•								
0240-C216 (P24)										•	•								
0240-C216S (P25)										•	•								

模组 PLC 配对参考表 / PLC & Module Matching Table

Panasonic																			
PLC	AFP7X32D2	AFP7X64D2	FP2-X32D2	FP2-X64D2	FP2-XY64D2T	FPG-XY64D2P	FPG-XY64D2T	AFP7XY64D2P-A	FP2-Y64D2T	FP2-PP series	AFP7Y series	AFP7EXPM	AFP7EXPS	FP2-PP series	FP2-HS series	FP2-PXY series	AFP7PG series	FPG-PP series	FPG-PP series
0241-C120 (P17)																			
0241-C134 (P17)																			
0241-C140 (P17)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C120S (P17)																			
0241-C134S (P17)																			
0241-C140S (P17)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C120LED (P19)																			
0241-C134LED (P19)																			
0241-C140LED (P20)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C237 (P18)																			
0240-A132 (P23)						•	•	•	•	•									
0240-A116 (P23)																			
0240-A216 (P24)																			
0240-C216 (P24)																			
0240-C216S (P25)																			

模组 PLC 配对参考表 / PLC & Module Matching Table

KEYENCE										OMRON									
PLC	KV-5500	KV-H20S	KV-H40S	KV-H20G	KV-MC20V	KV-SSC02	KV-MC40V	KV-SH04PL	KV-ML16V	KV-SC20V	CJ1W-ID231	CJ1W-ID232	CJ1W-ID261	CJ1W-ID262	CJ1W-ID231	CJ1W-ID233	CJ1W-OD261	CJ1W-OD263	CJ1W-OD232
0241-C120 (P17)										•									
0241-C134 (P17)											•								
0241-C140 (P17)	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C120S (P17)										•									
0241-C134S (P17)											•								
0241-C140S (P17)	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C120LED (P19)										•									
0241-C134LED (P19)											•								
0241-C140LED (P20)	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C237 (P18)																			
0240-A132 (P23)															•	•	•	•	•
0240-A116 (P23)																			
0240-A216 (P24)																			
0240-C216 (P24)																			
0240-C216S (P25)																			

模组 PLC 配对参考表 / PLC & Module Matching Table

Mitsubishi										DELTA									
PLC	QX41	QX42	QX71	QX72	QX82	QX81	QY41P	QY71	QY82P	QH42P	FX5UC series	AH32AM10N-5C	AS32AM10N-5C	AH64AM10N-A	AS64AM10N-5C	DVP32SM11N	AH32AN02P-5C	AH64AN02T-5C	AS32AN02T-5C
0241-C120 (P17)												•							
0241-C134 (P17)																			
0241-C140 (P17)	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C120S (P17)												•							
0241-C134S (P17)																			
0241-C140S (P17)	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C120LED (P19)												•							
0241-C134LED (P19)																			
0241-C140LED (P20)	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
0241-C237 (P18)							•					•							
0240-A132 (P23)								•	•	•	•						•	•	•
0240-A116 (P23)																			
0240-A216 (P24)																			
0240-C216 (P24)																			
0240-C216S (P25)																			

Communication Module

接口转换器

配置串行通信能力的设备，迄今仍然在控制领域、通信领域大规范的使用，随着接入设备的增多，应用功能复杂程度的提高，传统的串行通信网络的缺点越来越明显。

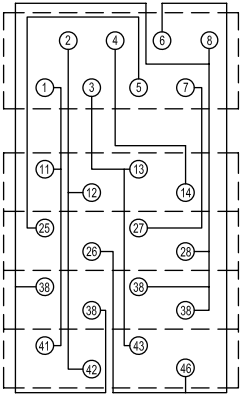
而采用町洋自主研发的接口转换器，对于升级、改造或重新构建既有通信或控制网络，方便地实现 RS232/485 设备多点组网、远程通信。

特别在不需要更改原有 RS232/485 通信软件的情况下，用户可直接嵌入原有的应用领域，使系统设计达到更先进的水平，在系统功能和性能大幅度提高的情况下，减少了重复投资和系统更新换代造成的浪费。

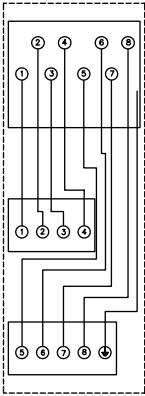


接口转换器 / Communication Module

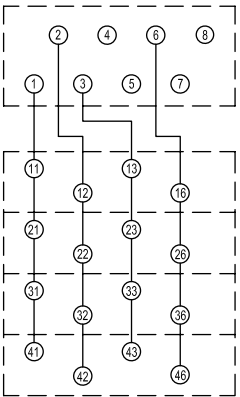
0170-0201



0170-0305



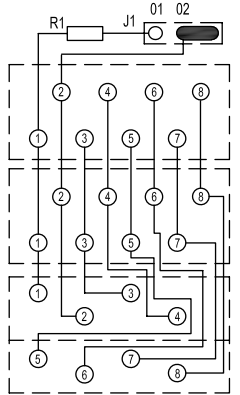
0170-0202



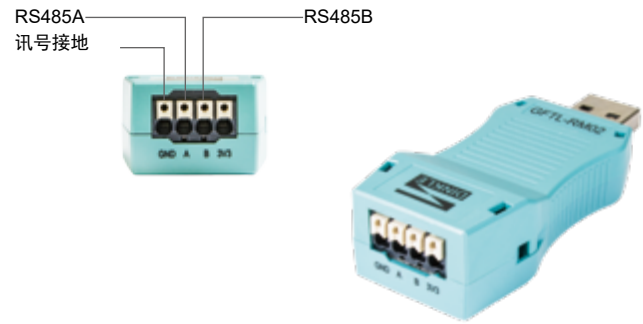
技术参数

连接点数	16 Pole
接线方式	螺丝式
额定电压	24 VDC
额定电流	1 A
适用线径	26~16 AWG
支援接线	-
连接器	RJ45
指示灯	无
长 * 宽 * 高 (mm)	35.2 x 77.9 x 32

0170-0203



GFTL-RM02



USB / RS485

技术参数

线径范围	0.14 ~ 1.5 mm ² / AWG 28 ~ 16
适用端子	DN00510D、DN00710D
长 * 宽 * 高 (mm)	66.5 x 27.5 x 16.5

技术参数

连接点数	16 Pole
接线方式	直插式
额定电压	24 VDC
额定电流	1 A
适用线径	26~16 AWG
支援接线	-
连接器	RJ45
指示灯	无
长 * 宽 * 高 (mm)	22.5 x 77.5 x 41.6

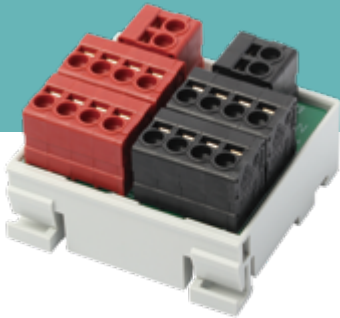
Distribution Module

电源分配器

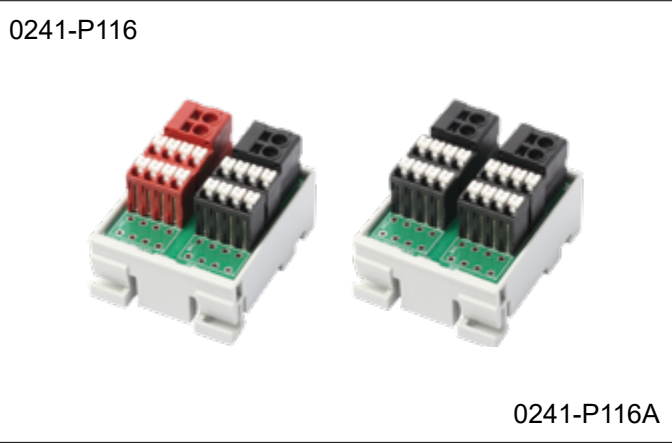
町洋自主设计制造的电源分配器，可满足自动化控制系统中对各种工业信号变送、转换、隔离、传输、运算的需求。

产品可与各种工业传感器配合取回参数信号，隔离变送传输，满足用户本地监视远程数据采集的需求。

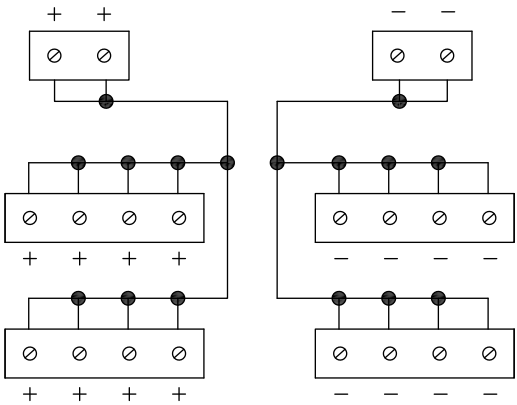
广泛应用于机械、电气、电信、电力、石油、化工、钢铁、污水处理、楼宇建筑等领域的数据采集、信号传输转换、PLC、DCS 等工业测控系统，用来完善和补充系统模拟 I/O 插件功能，增加系统适用性和现场环境的可靠度。



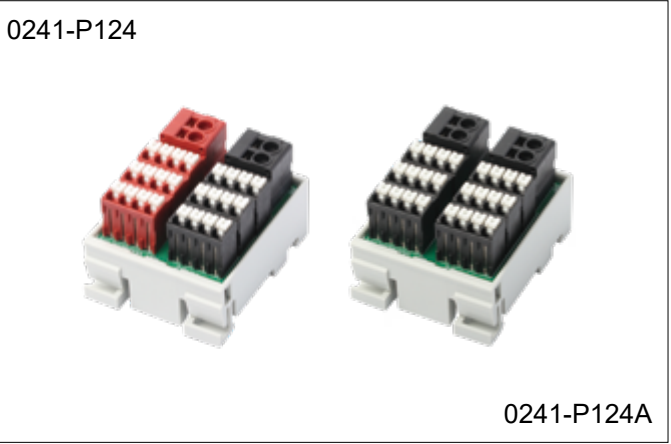
电源分配器 / Distribution Module



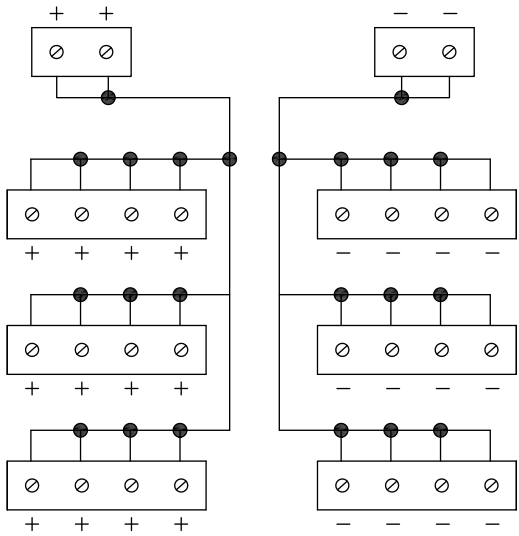
接线图



订货规格	
0241-P116	红 / 黑
0241-P116A	黑 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 8 点输出
连接点数	8+8
长 * 宽 * 高 (mm)	38.2 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	50 VDC
单点最大电流	20 A
总输入电流	40 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	50 VDC
单点最大电流	12A(总输出小于 40A)
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	8~9 mm
适用端子	DN00508D、DN00708D

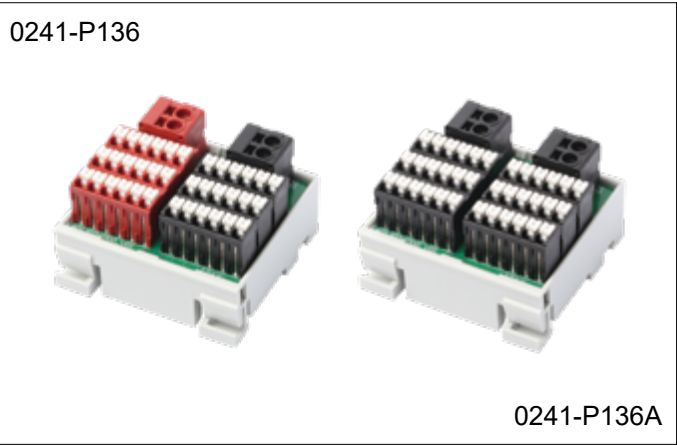


接线图

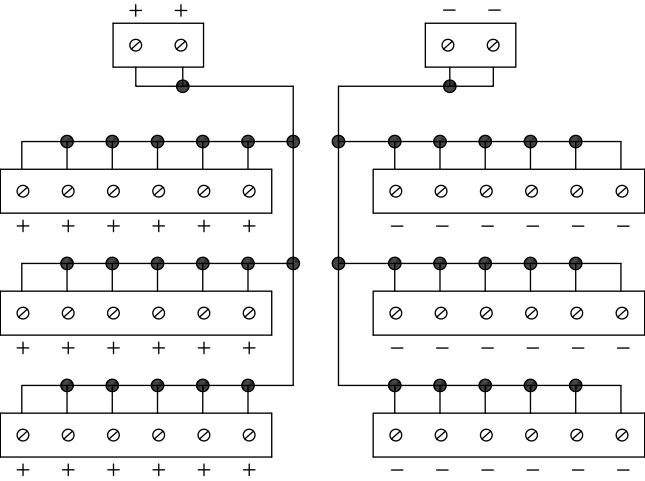


订货规格	
0241-P124	红 / 黑
0241-P124A	黑 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 12 点输出
连接点数	12+12
长 * 宽 * 高 (mm)	38.2 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	50 VDC
单点最大电流	20 A
总输入电流	40 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	50 VDC
单点最大电流	12A(总输出小于 40A)
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	8~9 mm
适用端子	DN00508D、DN00708D

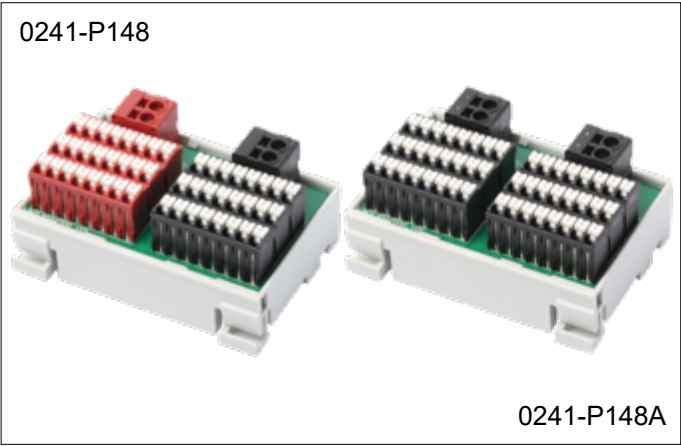
电源分配器 / Distribution Module



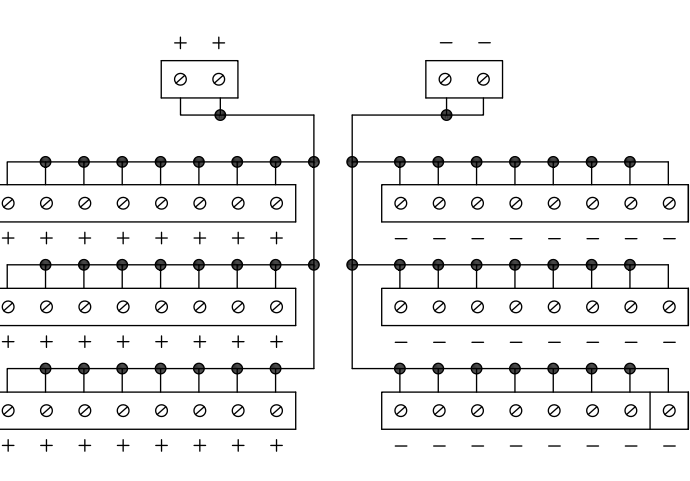
接 线 图



订货规格	
0241-P136	红 / 黑
0241-P136A	黑 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 18 点输出
连接点数	18+18
长 * 宽 * 高 (mm)	49.8 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	50 VDC
单点最大电流	20 A
总输入电流	40 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	50 VDC
单点最大电流	12A(总输出小于 40A)
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	8~9 mm
适用端子	DN00508D、DN00708D

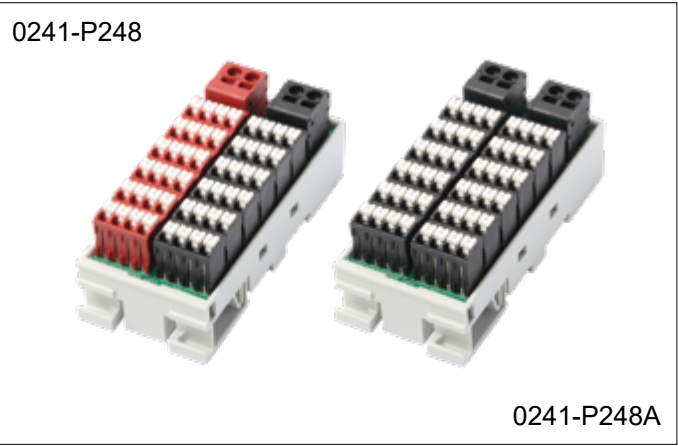


接 线 图

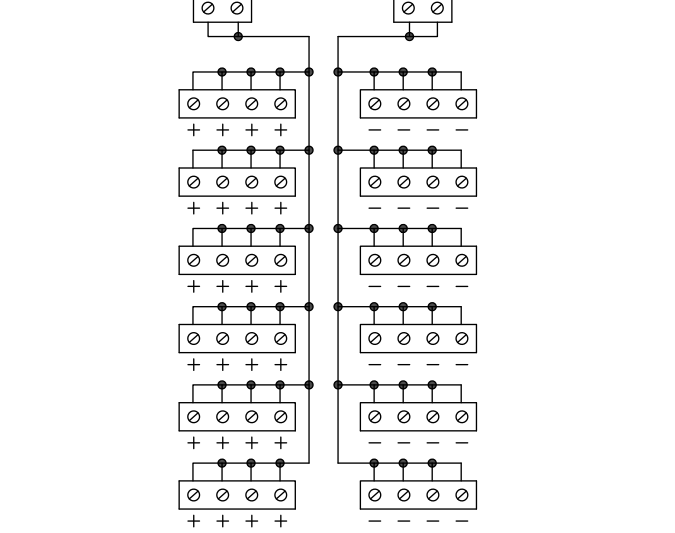


订货规格	
0241-P136	红 / 黑
0241-P136A	黑 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 24 点输出
连接点数	24+24
长 * 宽 * 高 (mm)	68 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	50 VDC
单点最大电流	20 A
总输入电流	40 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	50 VDC
单点最大电流	12A(总输出小于 40A)
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	8~9 mm
适用端子	DN00508D、DN00708D

电源分配器 / Distribution Module



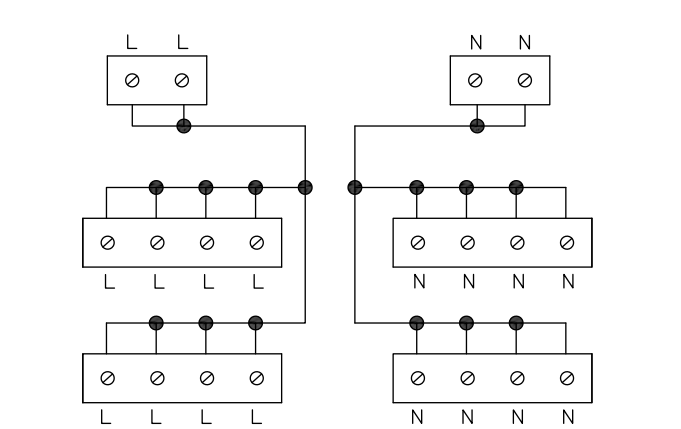
接 线 图



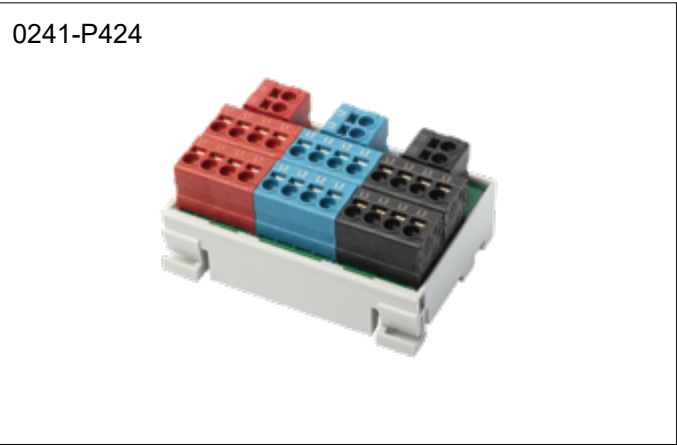
订货规格	
0241-P248	红 / 黑
0241-P248A	黑 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 24 点输出
连接点数	24+24
长 * 宽 * 高 (mm)	35.2 x 77.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	50 VDC
单点最大电流	20 A
总输入电流	40 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	50 VDC
单点最大电流	12A(总输出小于 40A)
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	8~9 mm
适用端子	DN00508D、DN00708D



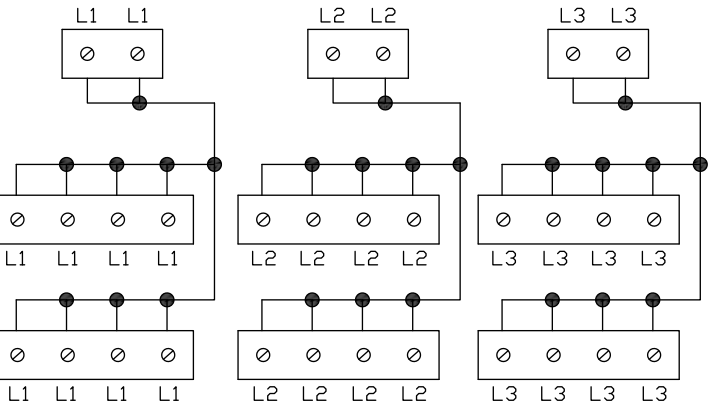
接 线 图



订货规格	
0241-P316	红 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 8 点输出
连接点数	8+8
长 * 宽 * 高 (mm)	49.8 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	300 VAC
单点最大电流	20 A
总输入电流	20 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	300 VAC
单点最大电流	20A(总输出小于 20A)
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D



接 线 图



订货规格	
0241-P424	红 / 蓝 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 8 点输出
连接点数	8+8+8
长 * 宽 * 高 (mm)	68 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	300 VAC
单点最大电流	20 A
总输入电流	20 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	300 VAC
单点最大电流	20A(总输出小于 20A)
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D

Interface Module

转接模组



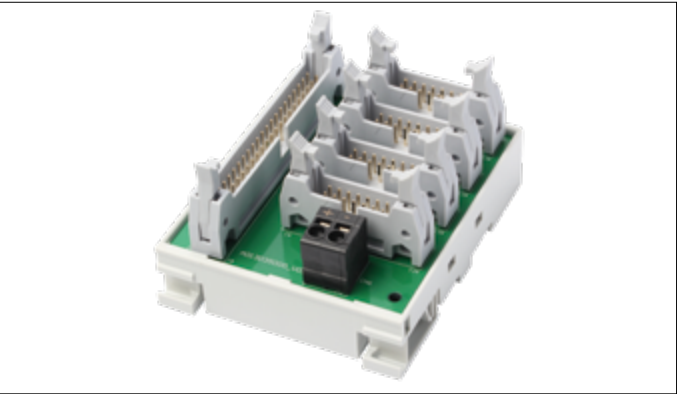
工业通信需要多个设备之间的信息共享和数据交换，而工控设备通信接口具有多样化的共性，由于各设备间的接口协议不同，使得异构网络之间的操作和信息交换难以进行。

通过町洋新世代的转接模组，可以实现不同接口设备间的快速布线，有效完成设备间的交互操作。

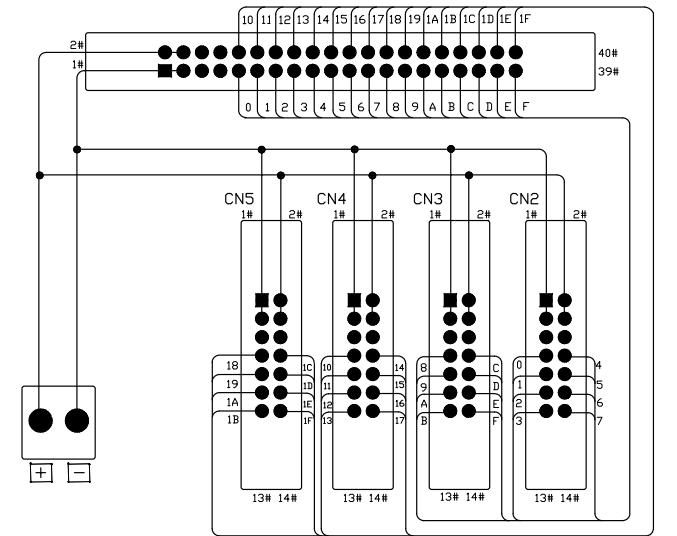
订货规格	
0241-P424	红 / 蓝 / 黑
技术参数	
分电方式	1 点输入对 8 点输出
连接点数	8+8+8
长 * 宽 * 高 (mm)	68 x 47.9 x 30.3
接线方式	直插式
输 入	
输入电压	300 VAC
单点最大电流	20 A
总输入电流	20 A
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D
输 出	
输出电压	300 VAC
单点最大电流	20A(总输出小于 20A)
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D

转接模组 / Interface Module

0241-C140K1



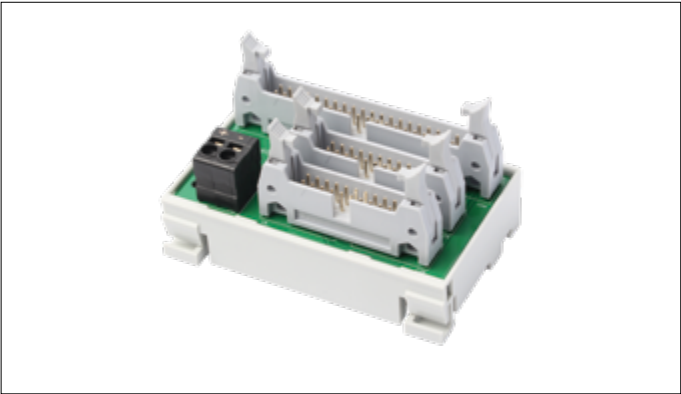
接 线 图



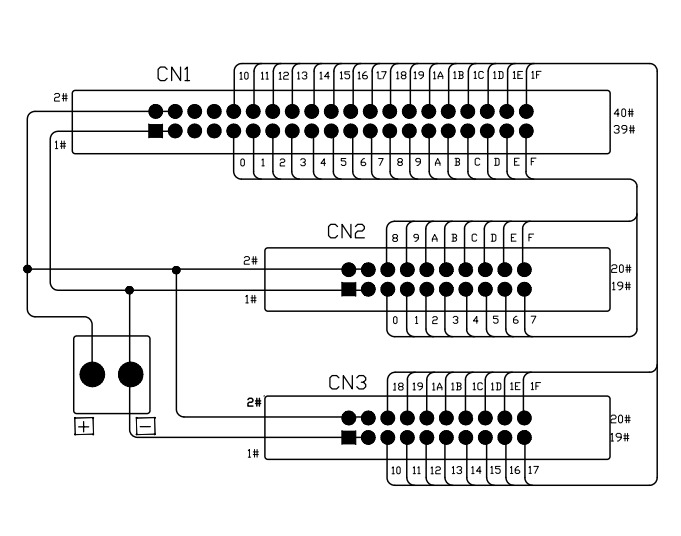
技术参数		
连接点数	4 组	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~12 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D	
支援接线	-	
连接器	IDC 40-Pin, IDC 14-Pin	
指示灯	无	
长 * 宽 * 高 (mm)	65.2 x 77.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

* 线材参考 P29-31

0241-C140K2



接 线 图

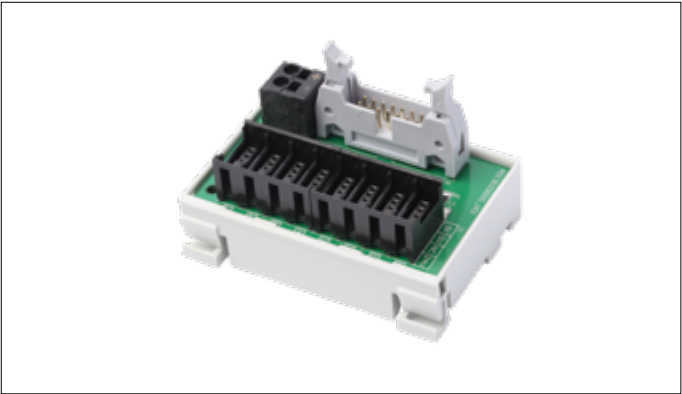


技术参数		
连接点数	2 组	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~12 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D	
支援接线	-	
连接器	IDC 40-Pin, IDC 20-Pin	
指示灯	无	
长 * 宽 * 高 (mm)	76 x 47.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

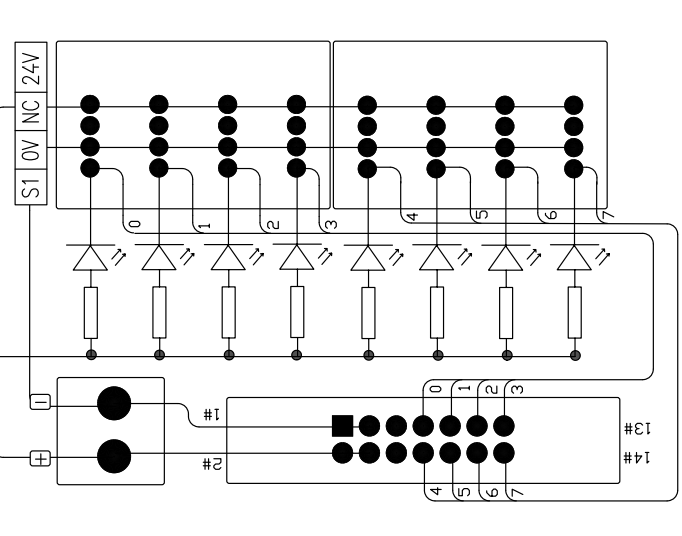
* 线材参考 P29-31

转接模组 / Interface Module

0241-C114K



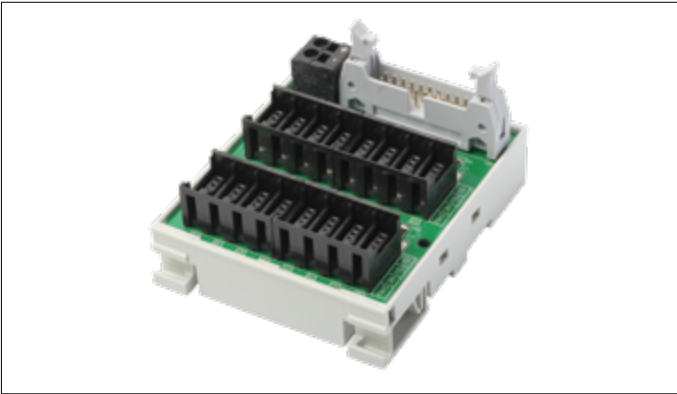
接 线 图



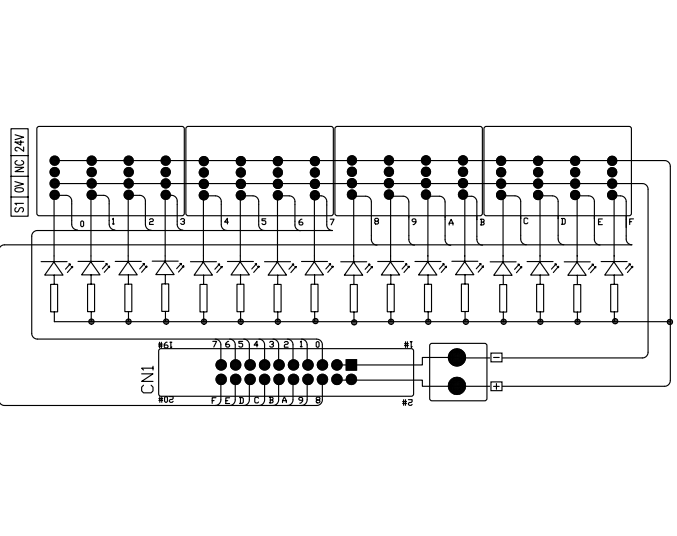
技术参数		
连接点数	8 组	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~12 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D	
支援接线	-	
连接器	IDC 14-Pin, Mini-Clamp	
指示灯	无	
长 * 宽 * 高 (mm)	68 x 47.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

* 线材参考 P29-31

0241-C120K



接 线 图

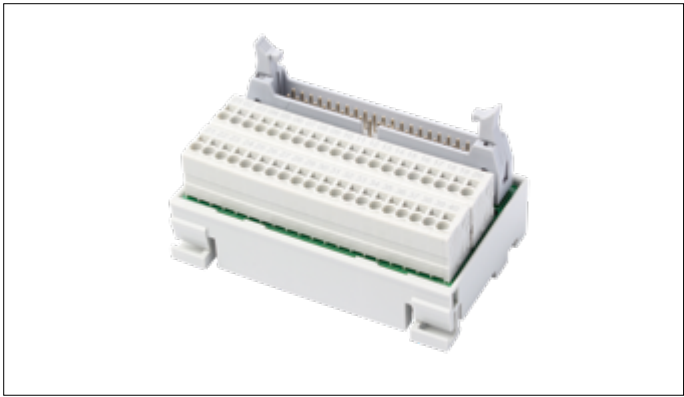


技术参数		
连接点数	16 组	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~12 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D、DN01510D	
支援接线	-	
连接器	IDC 20-Pin, Mini-Clamp	
指示灯	无	
长 * 宽 * 高 (mm)	65.2 x 77.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

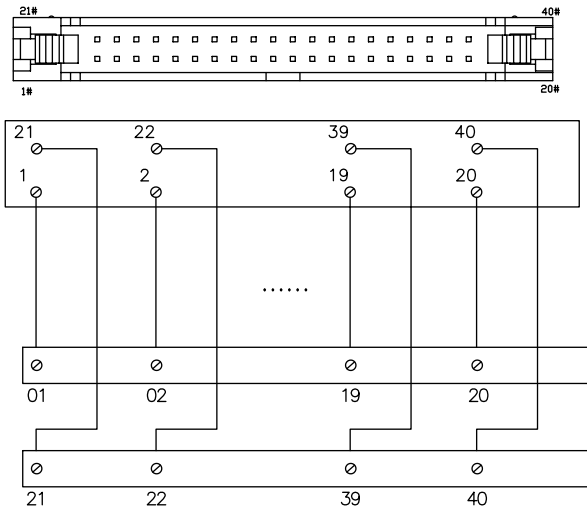
* 线材参考 P29-31

转接模组 / Interface Module

0241-C1XX



接 线 图

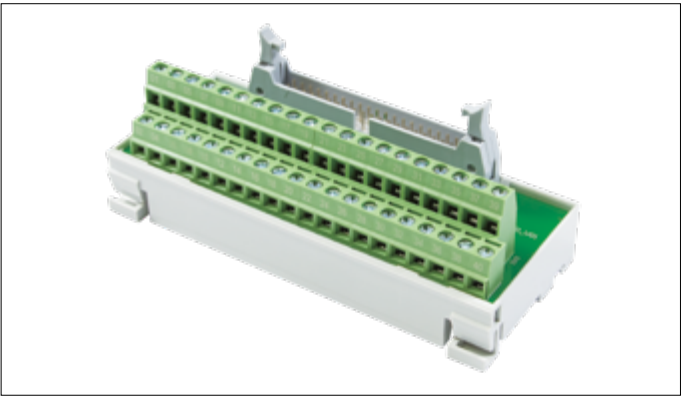


技术规格		
订货规格	连接点数	长*宽*高 (mm)
0241-C114	14 pole	38.2 x 47.9 x 43
0241-C120	20 pole	49.8 x 47.9 x 43
0241-C126	26 pole	60.5 x 47.9 x 43
0241-C130	30 pole	68 x 47.9 x 43
0241-C134	34 pole	68 x 47.9 x 43
0241-C140	40 pole	76 x 47.9 x 43

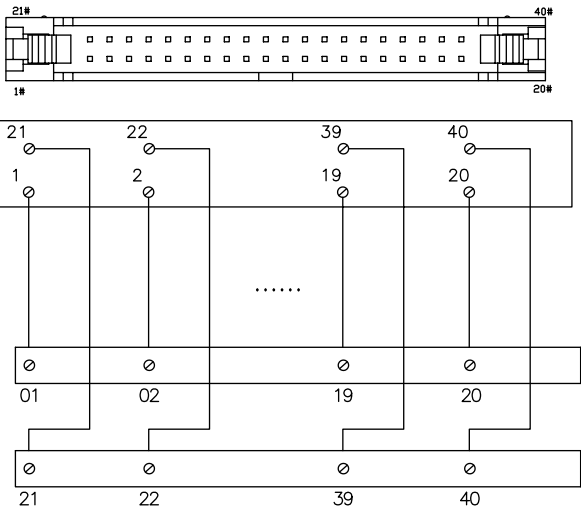
技术参数		
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	IDC	
指示灯	无	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

* 线材参考 P29-31

0241-C1XXS



接 线 图



技术规格		
订货规格	连接点数	长*宽*高 (mm)
0241-C120S	20 pole	60.5 x 47.9 x 43
0241-C134S	34 pole	111.1 x 47.9 x 43
0241-C140S	40 pole	111.1 x 47.9 x 43

技术参数		
接线方式	螺丝式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~18 AWG	
剥线长度	6~7 mm	
螺 丝	M2.5	
额定扭力 (N·m)	0.5~0.6	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	IDC	
指示灯	无	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

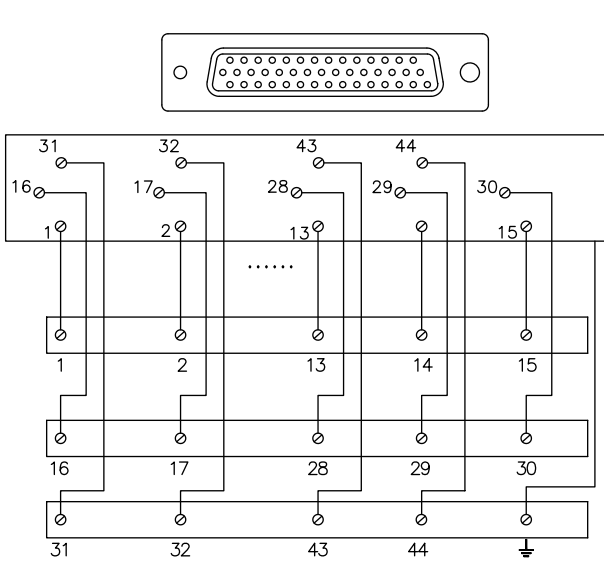
* 线材参考 P29-31

转接模组 / Interface Module

0241-C2XX



接 线 图

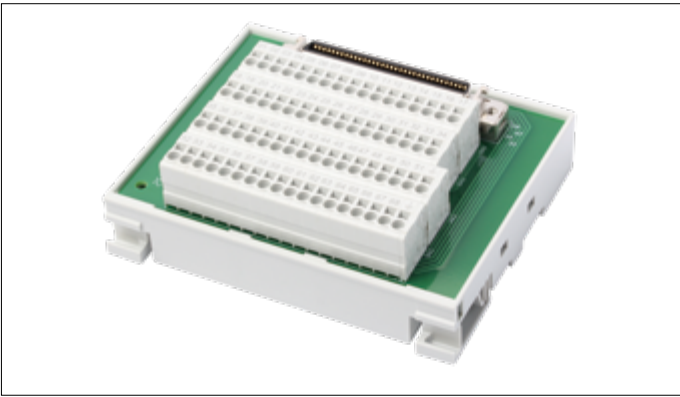


技术规格		
订货规格	连接点数	长*宽*高 (mm)
0241-C237	37 pole	60.2 x 77.9 x 30.3
0241-C244	44 pole	60.2 x 77.9 x 30.3

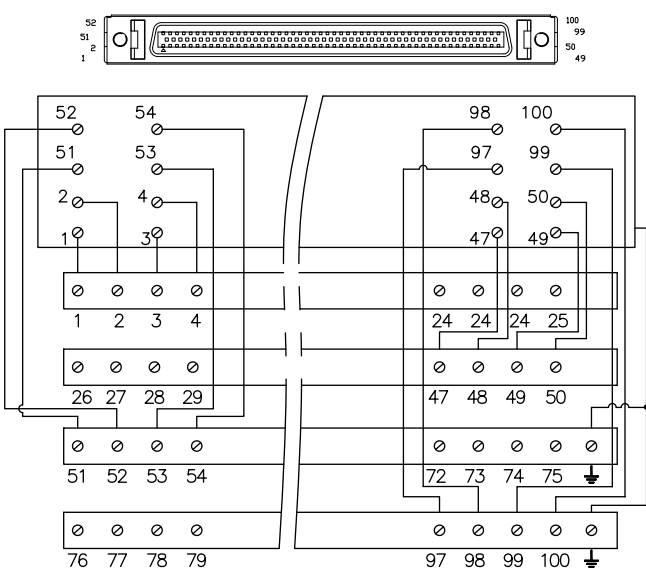
技术参数		
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	D-Sub	
指示灯	无	
线 材	有屏蔽	WHS10 / WHS11
	无屏蔽	WHN10 / WHN11

* 线材参考 P29-31

0241-C3XX



接 线 图



技术规格		
订货规格	连接点数	长*宽*高 (mm)
0241-C350	50 pole	60.2 x 77.9 x 30.3
0241-C368	68 pole	94.2 x 77.9 x 30.3
0241-C300	100 pole	112.2 x 77.9 x 30.3

技术参数		
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	9~10 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	MDR	
指示灯	无	
线 材	有屏蔽	WHS55
	无屏蔽	WHN55

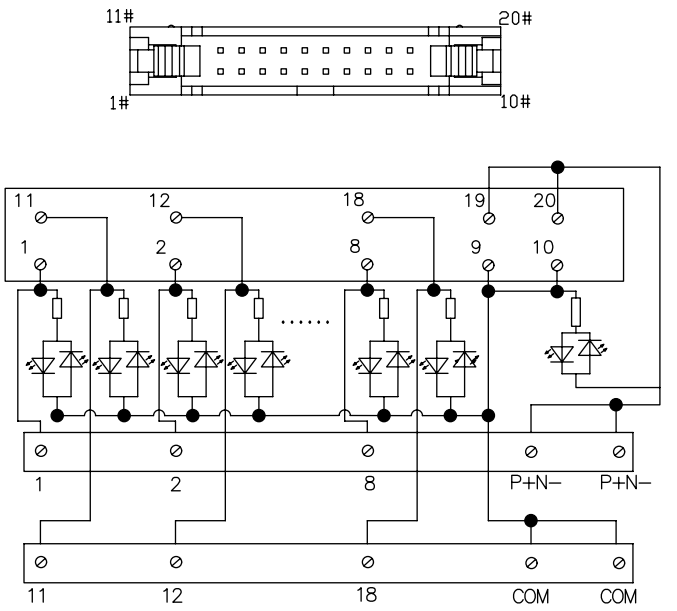
* 线材参考 P29-31

转接模组 / Interface Module (带 LED / with LED)

0241-C120LED



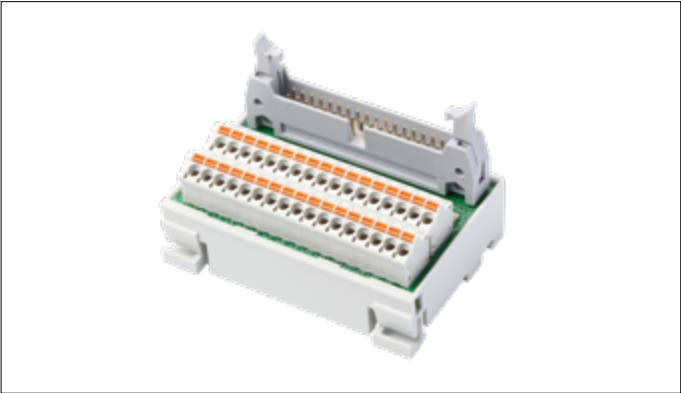
接 线 图



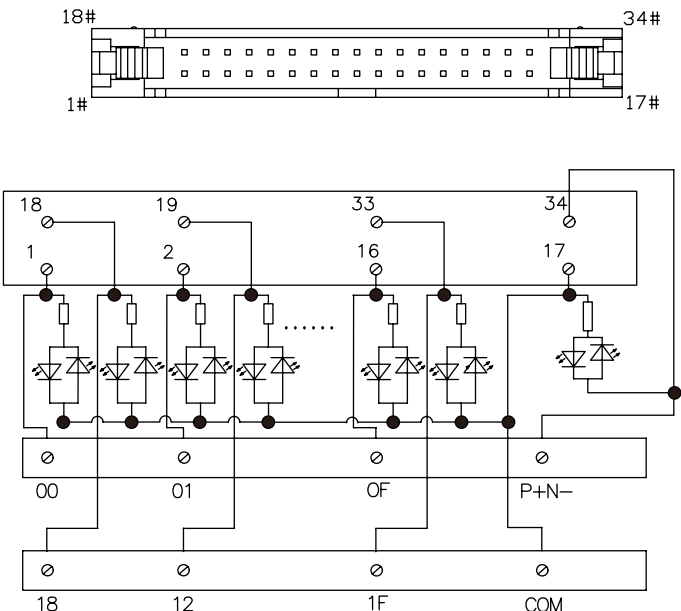
技术参数		
连接点数	20 Pole	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	8~9 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	IDC	
指示灯	有	
长 * 宽 * 高 (mm)	49.8 x 47.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

* 线材参考 P29-31

0241-C134LED



接 线 图

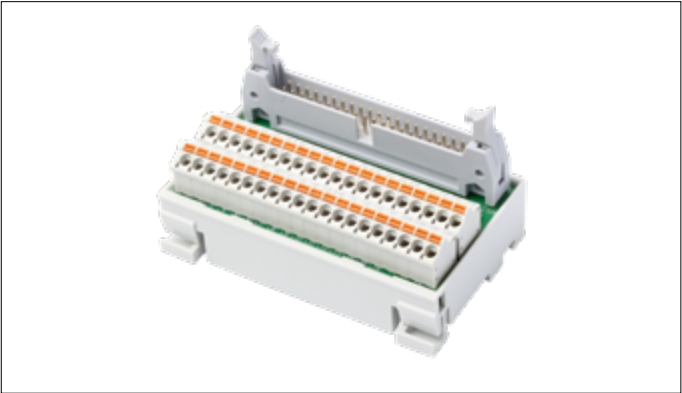


技术参数		
连接点数	34 Pole	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	8~9 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	IDC	
指示灯	有	
长 * 宽 * 高 (mm)	68 x 47.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

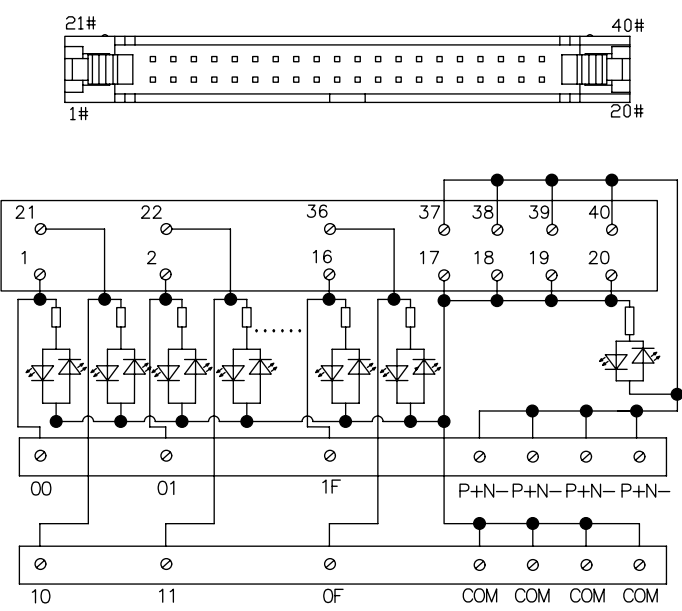
* 线材参考 P29-31

转接模组 / Interface Module (带 LED / with LED)

0241-C140LED



接 线 图



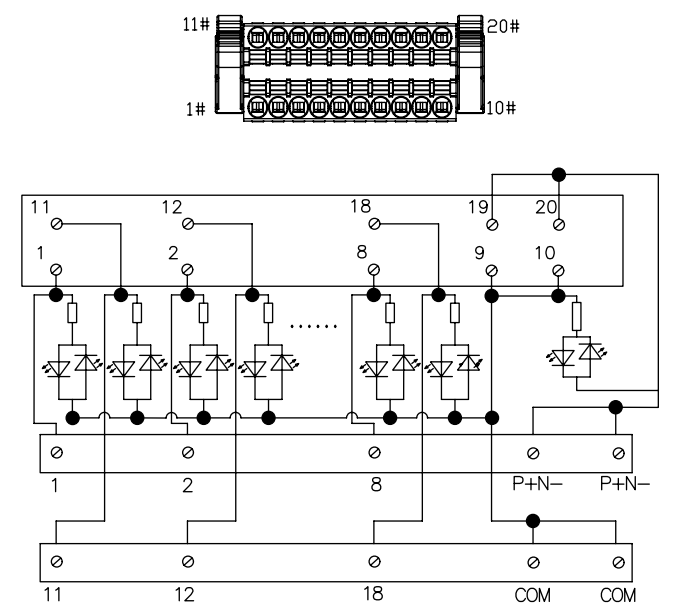
技术参数		
连接点数	40 Pole	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	8~9 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	IDC	
指示灯	有	
长 * 宽 * 高 (mm)	76 x 47.9 x 43	
线 材	有屏蔽	WHS33
	无屏蔽	WHN33

* 线材参考 P29-31

0241-C420LEDA



接 线 图

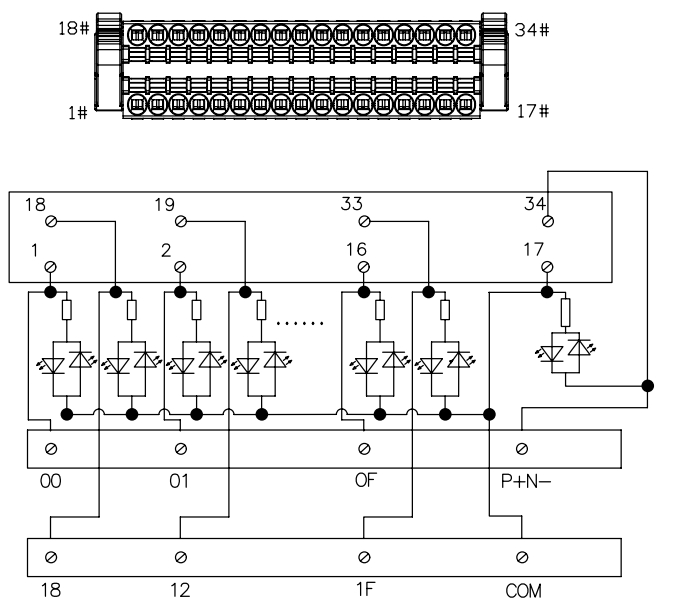


技术参数		
连接点数	20 Pole	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	8~9 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	端子台	
指示灯	有	
长 * 宽 * 高 (mm)	49.8 x 47.9 x 49.4	
线 材	有屏蔽	WHSX3 / WHSX7
	无屏蔽	WHNX3 / WHNX7

0241-C434LEDA



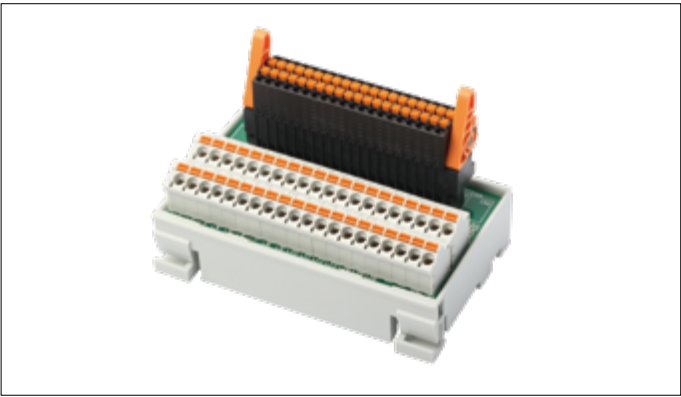
接 线 图



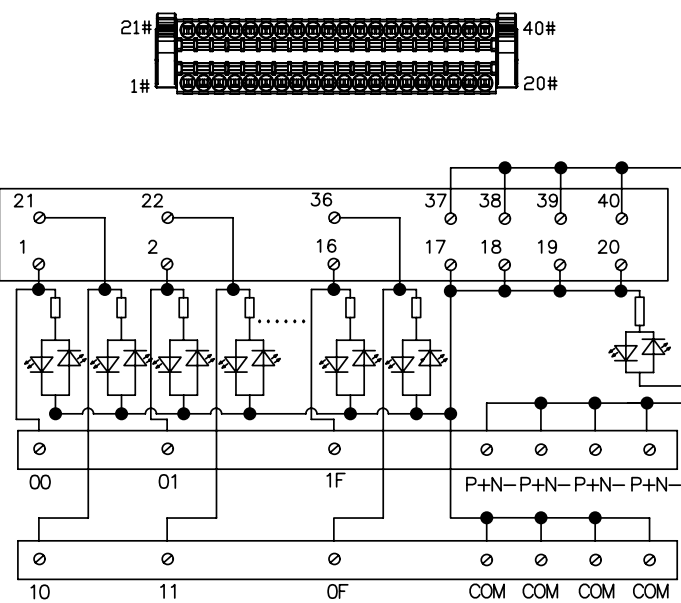
技术参数		
连接点数	34 Pole	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	8~9 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	端子台	
指示灯	有	
长*宽*高(mm)	68 x 47.9 x 49.4	
线 材	有屏蔽	WHSX7 / WHSX3
	无屏蔽	WHNX7 / WHNX3

* 线材参考 P29-31

0241-C440LEDA



接 线 图

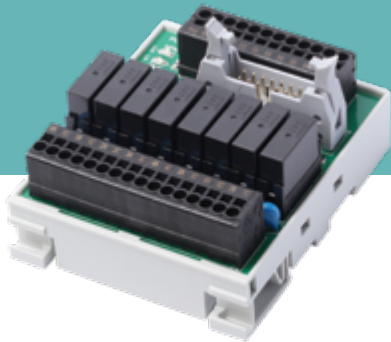


技术参数		
连接点数	40 Pole	
接线方式	直插式	
额定电压	24 VDC	
额定电流	1 A	
适用线径	26~16 AWG	
剥线长度	8~9 mm	
适用端子	DN00510D、DN00710D	
支援接线	NPN / PNP	
连接器	端子台	
指示灯	有	
长*宽*高(mm)	76 x 47.9 x 49.4	
线 材	有屏蔽	WHSX7 / WHSX3
	无屏蔽	WHNX7 / WHNX3

* 线材参考 P29-31

Relay Module

继电器模组



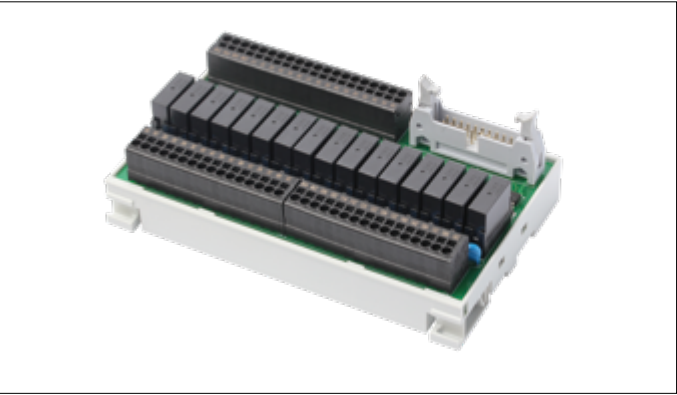
町洋新一代继电器模组，可满足工业控制布线的信号隔离，倍增或放大等需求。继电器模组采用 PID 的插拔式设计，操作快速、简便、成本节约。

产品提供先进的接线和电位分配方式，操作便捷，全套产品可适用于所有标准继电器场合，可使用性高，确保系统可靠运行。

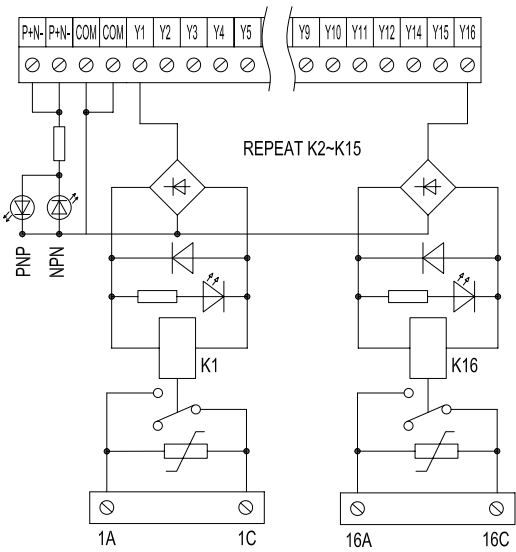
采用行业高质量继电器，提供 1~10A 的输出电流规格，同时可支持多个触点规格与多种功能运用选择。

继电器模组 / Relay Module

0240-A108 / 0240-A116



接 线 图



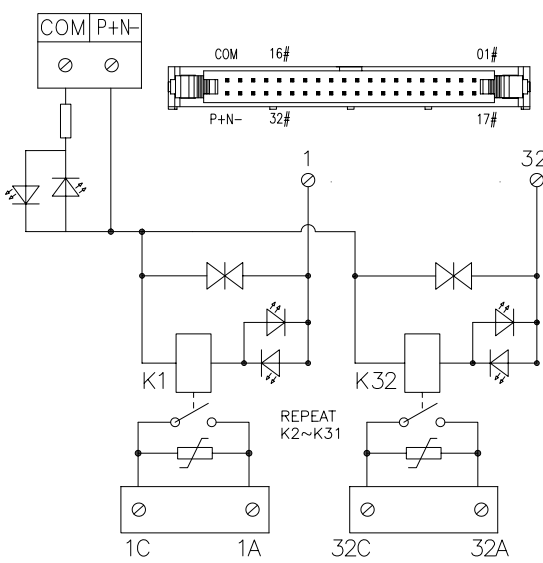
技术规格			
订货规格	继电器数量	连接器	长 * 宽 * 高 (mm)
0240-A108	8	IDC 14-Pin	65.2 x 77.9 x 43
0240-A116	16	IDC 20-Pin	127.2 x 77.9 x 43

技术参数	
继电器型号	OMRON / G6D-1A-ASI
接线方式	直插式
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	8.3 mA
输 出	
接点构成	1A
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	5 A

0240-A132



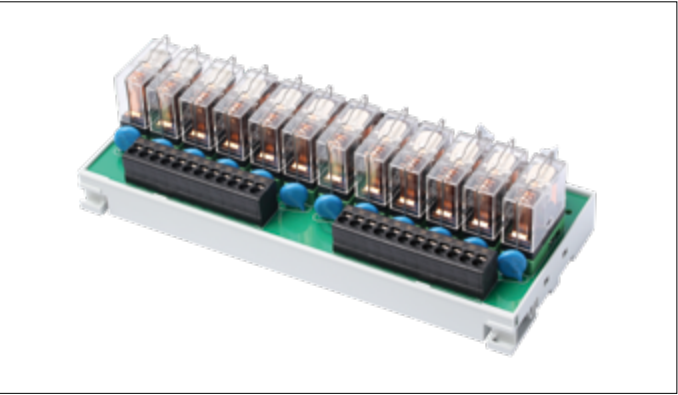
接 线 图



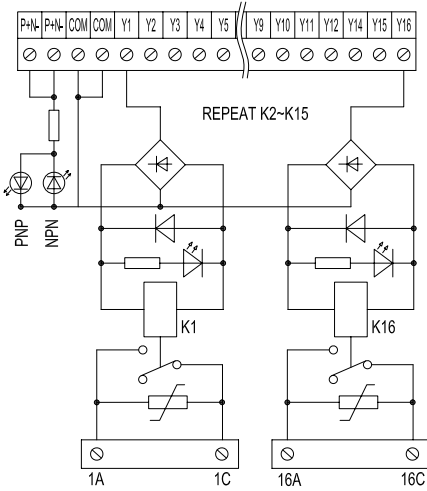
技术参数	
继电器型号	OMRON / G6D-1A-ASI
继电器数量	32
接线方式	直插式
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
长 * 宽 * 高 (mm)	144 x 121.8 x 53.3
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	8.3 mA
连接器	IDC 40-pin
输 出	
接点构成	1A
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	5 A

继电器模组 / Relay Module

0240-A2XX



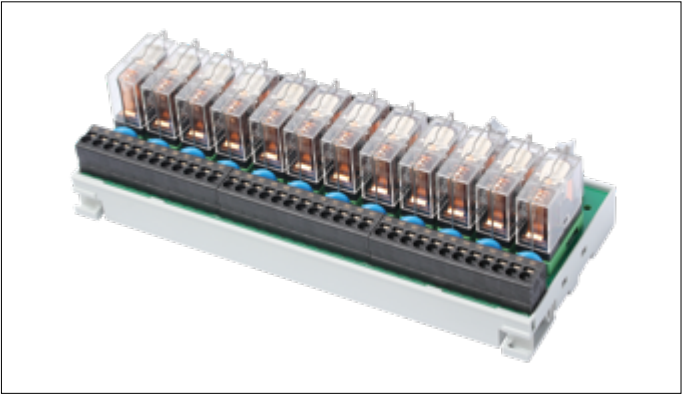
接 线 图



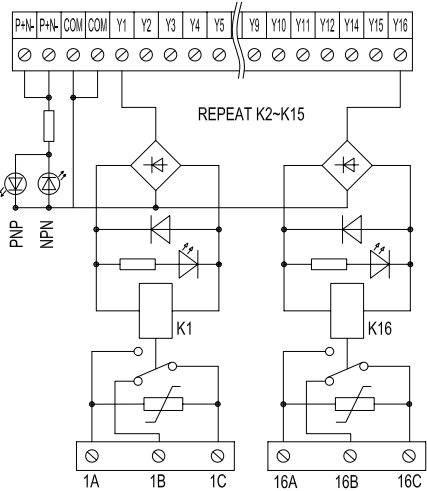
技术规格			
订货规格	继电器数量	连接器	长 * 宽 * 高 (mm)
0240-A202	2	-	35.2 x 77.9 x 50.9
0240-A204	4	-	65.2 x 77.9 x 50.9
0240-A206	6	-	94.2 x 77.9 x 50.9
0240-A208	8	IDC 14-Pin	127.2 x 77.9 x 50.9
0240-A212	12	IDC 14-Pin	187.2 x 77.9 x 50.9
0240-A216	16	IDC 20-Pin	247.2 x 77.9 x 50.9

技术参数	
继电器型号	OMRON / G2R-1-E
接线方式	直插式
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	21.8 mA
输 出	
接点构成	1A
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	10 A

0240-C2XX



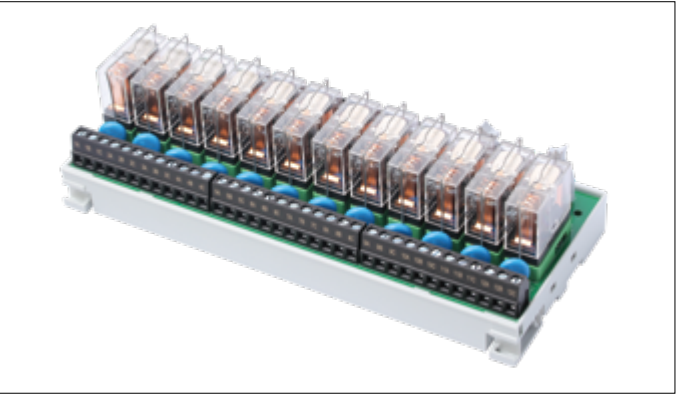
接 线 图



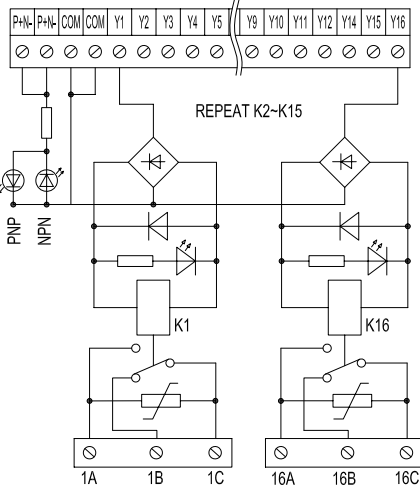
技术规格			
订货规格	继电器数量	连接器	长 * 宽 * 高 (mm)
0240-C202	2	-	35.2 x 77.9 x 50.9
0240-C204	4	-	65.2 x 77.9 x 50.9
0240-C206	6	-	94.2 x 77.9 x 50.9
0240-C208	8	IDC 14-Pin	127.2 x 77.9 x 50.9
0240-C212	12	IDC 14-Pin	187.2 x 77.9 x 50.9
0240-C216	16	IDC 20-Pin	247.2 x 77.9 x 50.9

技术参数	
继电器型号	OMRON / G2R-1-E
接线方式	直插式
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	21.8 mA
输 出	
接点构成	1C
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	10 A

0240-C2XXS



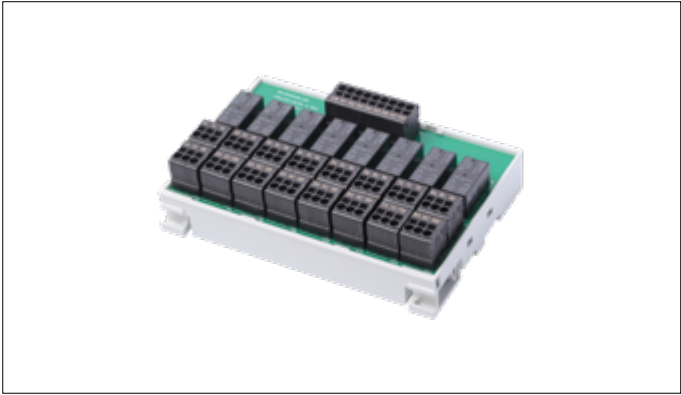
接 线 图



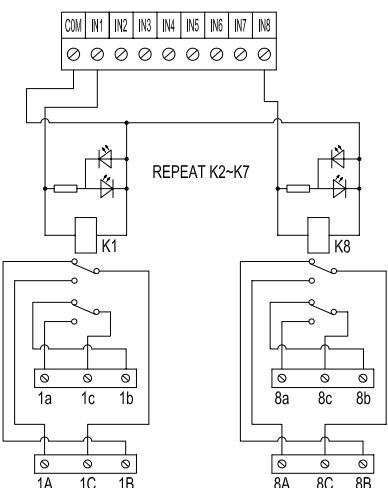
技术规格			
订货规格	继电器数量	连接器	长 * 宽 * 高 (mm)
0240-C202S	2	-	35.2 x 77.9 x 50.9
0240-C204S	4	-	65.2 x 77.9 x 50.9
0240-C206S	6	-	94.2 x 77.9 x 50.9
0240-C208S	8	IDC 14-Pin	127.2 x 77.9 x 50.9
0240-C212S	12	IDC 14-Pin	187.2 x 77.9 x 50.9
0240-C216S	16	IDC 20-Pin	247.2 x 77.9 x 50.9

技术参数	
继电器型号	OMRON / G2R-1-E
接线方式	螺丝式
适用线径	26~12 AWG
剥线长度	6~7 mm
螺 丝	M2.5
额定扭力 (N·m)	0.5
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	21.8 mA
输 出	
接点构成	1 C
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	10 A

0240-C308 / 0240-C308A



接 线 图



技术规格			
订货规格	继电器数量	适用线径	长 * 宽 * 高 (mm)
0240-C308	8	26 ~ 16 AWG	112.2 x 77.9 x 30.3
0240-C308A	8	26 ~ 12 AWG	158.2 x 77.9 x 30.3

技术参数	
继电器型号	OMRON / G5V-2-H1
接线方式	直插式
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	8.33 mA
输 出	
接点构成	2 C
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	1 A

Micro Relay Interface Module

微型继电器模组

精巧的外型设计，可提高空间使用率；采用直插式端子台节省接线时间；清楚的标示系统，接线易辨识。

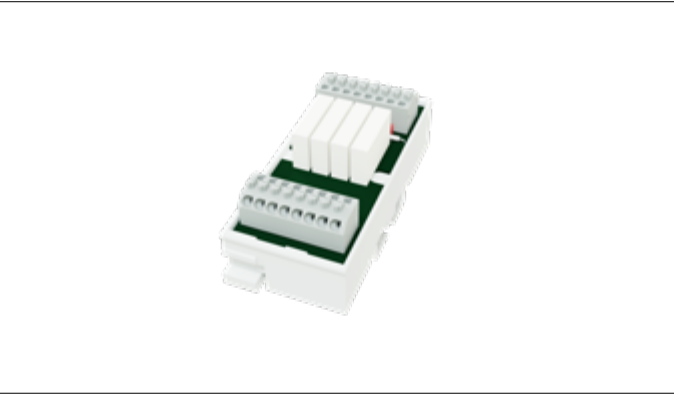
接点最大附载额定电压为 250VAC，接点最大附载额定电流为 6A。

提供 IDC 接口，降低作业时间，轻松完成继电器的更换与安装。

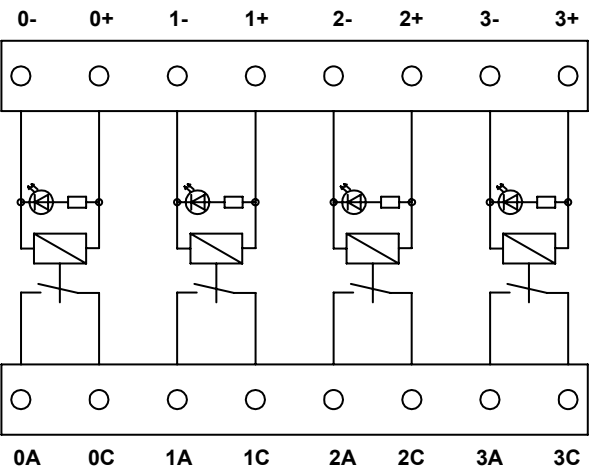


微型继电器模组 / *Micro Relay Interface Module*

0240-A104B-U-HF

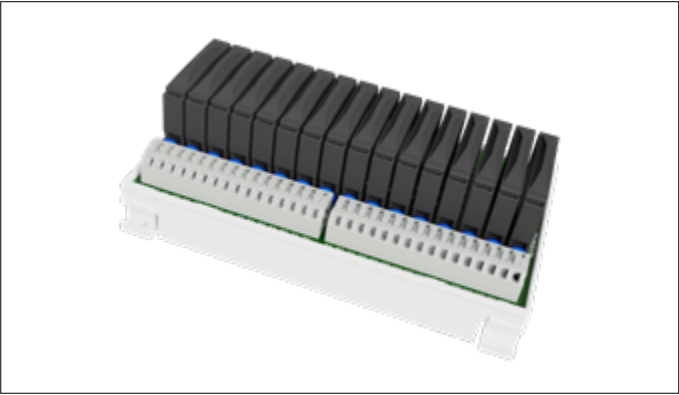


接 线 图

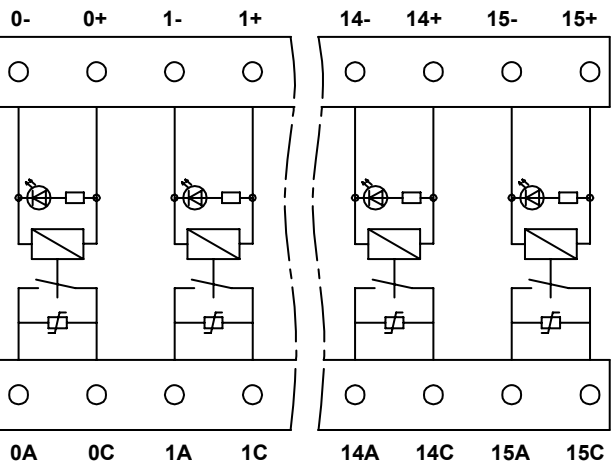


技术参数	
接线方式	直插式
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
长 * 宽 * 高 (mm)	77.9 x 35.2 x 28
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	7.5 mA
输 出	
接点构成	1 A
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	5 A

0240-A1XXBB-U-HF



接 线 图

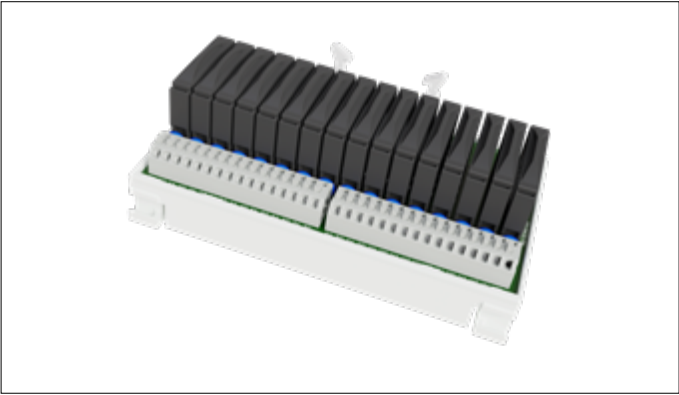


技术规格		
订货规格	继电器数量	长 * 宽 * 高 (mm)
0240-A102BB-U-HF	2	77.9 x 25.2 x 42.8
0240-A104BB-U-HF	4	77.9 x 35.2 x 42.8
0240-A108BB-U-HF	8	77.9 x 65.2 x 42.8
0240-A116BB-U-HF	16	77.9 x 125.2 x 42.8

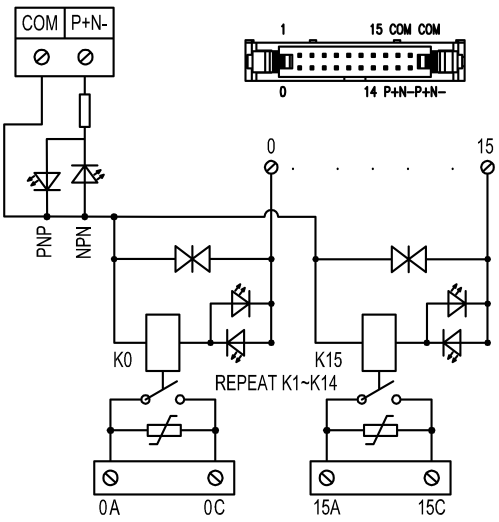
技术参数	
接线方式	直插式
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
输 入	
输入电压	24 VDC
输入电流	7.08 mA
输 出	
接点构成	1 A
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	5 A

微型继电器模组 / *Micro Relay Interface Module*

0240-A116CB-U-HF



接 线 图



技术参数	
接线方式	直插式
适用线径	26~16 AWG
剥线长度	9~10 mm
适用端子	DN00510D、DN00710D
长 * 宽 * 高 (mm)	77.9 x 125.2 x 42.8
输 入	
接线类型	NPN / PNP
输入电压	24 VDC
输入电流	7.08 mA
连接器	IDC 20-Pin
输 出	
接点构成	1 A
输出电压	250 VAC / 30 VDC
输出电流	5 A

Wire Harness For Interface Module

模组通用电缆

由町洋生产制造的标准系统电缆，可支持各厂家 PLC 与执行装置
的信号交互需求，实现自动化设备和终端板之间的完美连接。

通用电缆提供标准 0.5~5m 的长度选择，也可依用户需求
进行长度定制。搭配大线径电缆，负载电流与安全性更高，
带标记号的接点，便于现场布线操作，使用更灵活。



线材选型步骤 / Wire Harness Selection Process



步骤一：选择适合的连接器形态

步骤二：选择缆线形态

- 1. 无屏蔽线材
- 2. 带屏蔽线材

※ 线材有特殊要求，且需求量大时，可提供订制线材。

步骤三：选择缆线长度

提供 5 款不同长度挑选 (0.5m, 1m, 2m, 3m, 5m)

线材 / Wire Harness

MDR 线材 / MDR Cable

	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
 MDR MDR	50P	Unshielded	WHN55-5005	WHN55-5010	WHN55-5020	WHN55-5030	WHN55-5050
		Shielded	WHS55-5005	WHS55-5010	WHS55-5020	WHS55-5030	WHS55-5050
 MDR MDR MDR	68P	Unshielded	WHN55-6805	WHN55-6810	WHN55-6820	WHN55-6830	WHN55-6850
		Shielded	WHS55-6805	WHS55-6810	WHS55-6820	WHS55-6830	WHS55-6850
	100P	Unshielded	WHN55-0005	WHN55-0010	WHN55-0020	WHN55-0030	WHN55-0050
		Shielded	WHS55-0005	WHS55-0010	WHS55-0020	WHS55-0030	WHS55-0050
	100P-50Px2	Unshielded	WHN55-T0005	WHN55-T0010	WHN55-T0020	WHN55-T0030	WHN55-T0050

D-Sub 公端 - D-Sub 母端线材 / D-sub Female and D-sub Male Cable

	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
 D-sub Female D-sub Male	37P	Unshielded	WHN10-3705	WHN10-3710	WHN10-3720	WHN10-3730	WHN10-3750
		Shielded	WHS10-3705	WHS10-3710	WHS10-3720	WHS10-3730	WHS10-3750
	44P	Unshielded	WHN10-4405	WHN10-4410	WHN10-4420	WHN10-4430	WHN10-4450
		Shielded	WHS10-4405	WHS10-4410	WHS10-4420	WHS10-4430	WHS10-4450

双头 D-sub 公端线材 / D-sub Male and D-sub Male Cable

	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
 D-sub Male D-sub Male	37P	Unshielded	WHN11-3705	WHN11-3710	WHN11-3720	WHN11-3730	WHN11-3750
		Shielded	WHS11-3705	WHS11-3710	WHS11-3720	WHS11-3730	WHS11-3750
	44P	Unshielded	WHN11-4405	WHN11-4410	WHN11-4420	WHN11-4430	WHN11-4450
		Shielded	WHS11-4405	WHS11-4410	WHS11-4420	WHS11-4430	WHS11-4450

线材 / Wire Harness

富士通 -IDC 线材 / FUJI and IDC Cable							
	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
	40P	Unshielded	WHN37-4005	WHN37-4010	WHN37-4020	WHN37-4030	WHN37-4050
		Shielded	WHS37-4005	WHS37-4010	WHS37-4020	WHS37-4030	WHS37-4050

IDC-IDC 线材 / IDC and IDC Cable							
	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
	14P	Unshielded	WHN33-1405	WHN33-1410	WHN33-1420	WHN33-1430	WHN33-1450
		Shielded	WHS33-1405	WHS33-1410	WHS33-1420	WHS33-1430	WHS33-1450
	20P	Unshielded	WHN33-2005	WHN33-2010	WHN33-2020	WHN33-2030	WHN33-2050
		Shielded	WHS33-2005	WHS33-2010	WHS33-2020	WHS33-2030	WHS33-2050
	26P	Unshielded	WHN33-2605	WHN33-2610	WHN33-2620	WHN33-2630	WHN33-2650
		Shielded	WHS33-2605	WHS33-2610	WHS33-2620	WHS33-2630	WHS33-2650
	30P	Unshielded	WHN33-3005	WHN33-3010	WHN33-3020	WHN33-3030	WHN33-3050
		Shielded	WHS33-3005	WHS33-3010	WHS33-3020	WHS33-3030	WHS33-3050
	34P	Unshielded	WHN33-3405	WHN33-3410	WHN33-3420	WHN33-3430	WHN33-3450
		Shielded	WHS33-3405	WHS33-3410	WHS33-3420	WHS33-3430	WHS33-3450
	40P	Unshielded	WHN33-4005	WHN33-4010	WHN33-4020	WHN33-4030	WHN33-4050
		Shielded	WHS33-4005	WHS33-4010	WHS33-4020	WHS33-4030	WHS33-4050

单头富士通线材 / FUJI, Free Cable End							
	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
	40P	Unshielded	WHNX7-4005	WHNX7-4010	WHNX7-4020	WHNX7-4030	WHNX7-4050
		Shielded	WHSX7-4005	WHSX7-4010	WHSX7-4020	WHSX7-4030	WHSX7-4050

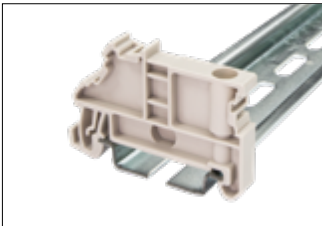
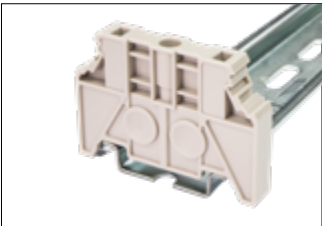
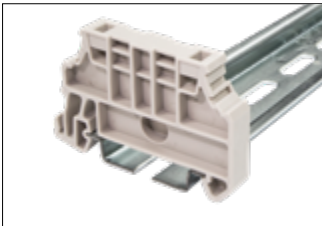
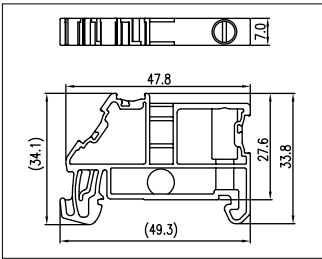
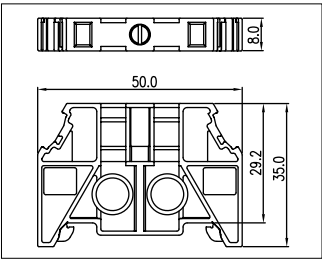
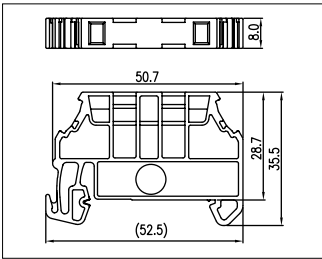
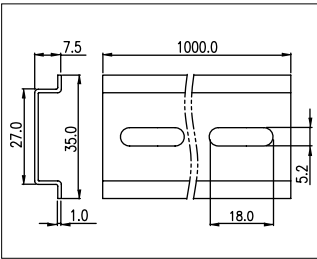
单头 IDC 线材 / IDC, Free Cable End							
	接点数	缆 线	长 度				
			0.5 m	1 m	2 m	3 m	5 m
	20P	Unshielded	WHNX3-2005	WHNX3-2010	WHNX3-2020	WHNX3-2030	WHNX3-2050
		Shielded	WHSX3-2005	WHSX3-2010	WHSX3-2020	WHSX3-2030	WHSX3-2050
	34P	Unshielded	WHNX3-3405	WHNX3-3410	WHNX3-3420	WHNX3-3430	WHNX3-3450
		Shielded	WHSX3-3405	WHSX3-3410	WHSX3-3420	WHSX3-3430	WHSX3-3450
	40P	Unshielded	WHNX3-4005	WHNX3-4010	WHNX3-4020	WHNX3-4030	WHNX3-4050
		Shielded	WHSX3-4005	WHSX3-4010	WHSX3-4020	WHSX3-4030	WHSX3-4050

Accessories

配件

町洋提供符合人体工学的工具，并且通过 DIN、ISO 及 ANSI 标准，搭配精巧的圆棒端子，让使用者能够更轻松地完成接线工作。此外还提供稳固的终端固定器与 DIN 轨道。

终端固定器 & 轨道 / End Bracket & DIN Rail

SS2N	SS4N	SS5N	TS-35-1000
			
			

自调式四方压线钳 / Self-Adjustable Crimping Pliers

- 自调式四方压线钳可自动调整，符合线径要求。
- 可容线径：0.0 8~ 10mm² / AWG 28 ~ 7。
- 四方形压接，提供四组锯齿状压线卡爪。
- 机械压线钳可用于压接多种类型的插针，安全且省力。
- 特殊的动力传输方式可确保在最大压接力时可节省高达 40% 的人力。

订货规格：DNT13-0102

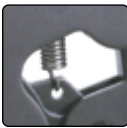




正四方形
四方套管式专用钳口，独特强力钳头压紧设计，方便使用。



高精密压接孔
高精密端子压接孔，适度压紧端子于电线上而不损坏端子。



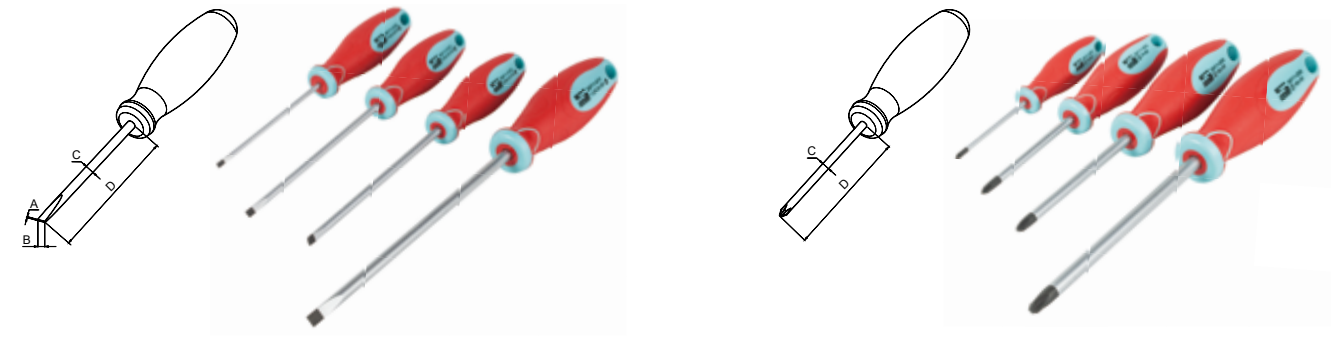
德国制弹力钢材
采用德制特殊硬化弹性钢材，提高产品使用寿命。



手柄
防滑塑胶手柄，PVC 全新手柄，加厚设计，握感舒适。

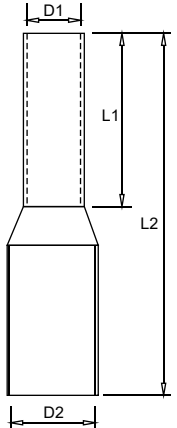
一字螺丝刀 / Slotted Screwdriver 十字螺丝刀 / Phillips Screwdriver

町洋通用螺丝刀，产品符合 DIN，ISO 及 ANSI 标准。
螺丝刀头设计选用高等 SVCM 镀铬合金材料，可有效保障产品硬度与弹性。
采用人体工学握把设计，可有效提高扭力输出及手持性能， 同时使用 PP 及 TPV 合成材料，可有效降低旋转打滑及化学溶剂腐蚀。



型号	A	B	D	内盒数量	外箱数量	型号	C	D	内盒数量	外箱数量
DNT11-0102	0.4	2.5	75	12	600	DNT11-0201	#0 / 3.0	60	12	600
DNT11-0107	0.6	3.5	100	12	600	DNT11-0202	#1 / 5.0	80	12	240
DNT11-0109	0.8	4.0	100	12	600	DNT11-0205	#2 / 6.0	100	12	180
DNT11-0111	1.0	5.5	150	12	240	DNT11-0208	#3 / 8.0	150	6	96

单线用端子 / Ferrule for Single Wire



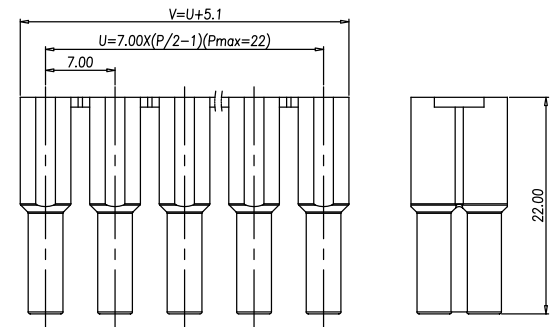
适用电线 AVG (mm²)	型号	包装量		尺寸(mm)				DIN 46228/4 color		
		数量/袋	数量/箱	D1	D2	L1	L2			
24 (0.25)	DN00206D	1000	10	0.75	1.9	6	10	Light Blue		
	DN00208D					8	12			
22 (0.34)	DN00306D	1000	10	0.8	1.9	6	10	Turouise		
	DN00308D					8	12			
20 (0.5)	DN00506D	500	10	1.0	2.6	6	12	White		
	DN00508D					8	14			
	DN00510D	500	8			10	16			
18 (0.75)	DN00706D	500	8	1.2	2.8	6	12	Grey		
	DN00708D					8	14			
	DN00710D					10	16			
	DN00712D					12	18			
(1)	DN01006D	500	6	1.4	3.0	6	12	Red		
	DN01008D					8	14			
	DN01010D					10	16			
	DN01012D					12	18			
16 (1.5)	DN01508D	500	4	1.7	3.5	8	14	Black		
	DN01510D					10	16			
	DN01512D					12	18			
	DN01518D					18	24			
14 (2.5)	DN02508D	500	4	2.2	4.2	8	14	Blue		
	DN02510D	500	3			10	16			
	DN02512D					12	18			
	DN02518D					18	24			
12 (4)	DN04010D	500	2	2.8	4.8	10	17	Grey		
	DN04012D					12	20			
	DN04018D					18	26			
10 (6)	DN06012D	500	1	3.5	6.3	12	20	Yellow		
	DN06018D					18	26			
7 (10)	DN10012D	200	1	4.5	7.6	12	22	Red		
	DN10018D					18	28			
5 (16)	DN16012D	200	1	5.8	8.8	12	22	Blue		
	DN16018D					18	28			
4 (25)	DN25016D	100	1	7.3	11.2	16	30	Yellow		
	DN25018D					18	30			
	DN25022D					22	36			
	DN35016D	1001				16	30			
2 (35)	DN35018D		8.3	12.7	18	32	Red			
	DN35025D				25	39				
	DN50020D	50			1			20	36	Blue
	DN50025D							25	40	
2 / 0 (70)	DN70021D	50	1	13.5	16.0	21	37	Yellow		
3 / 0 (95)	DN95025D	50	1	14.7	18.0	25	44	Red		
4 / 0 (120)	DN96027D	20	1	16.7	20.0	27	48	Blue		
250kcmil (150)	DN97032D	20	1	19.5	23.0	32	58	Yellow		

端子保护套 / Ferrule Protection Cover

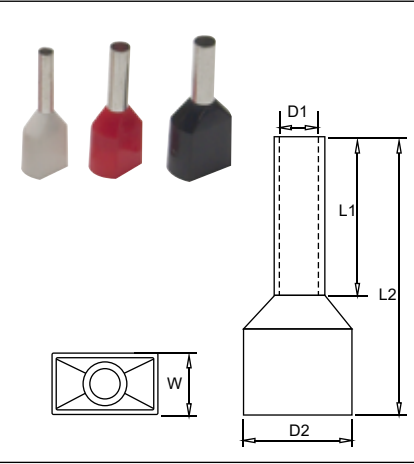
订货规格：DN-C01XX



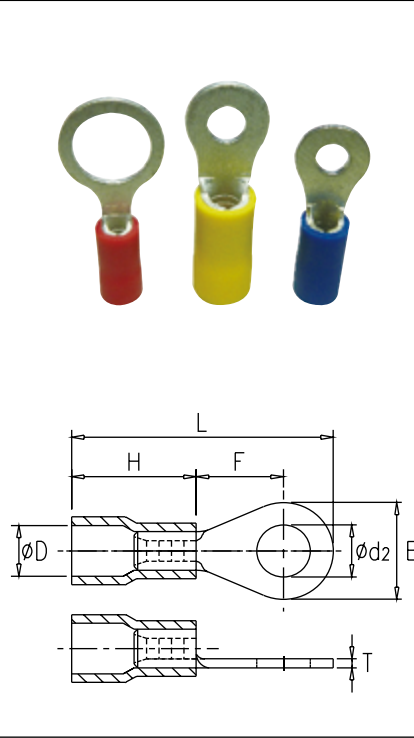
适用规格：DN00506D / DN00508D / DN00510D



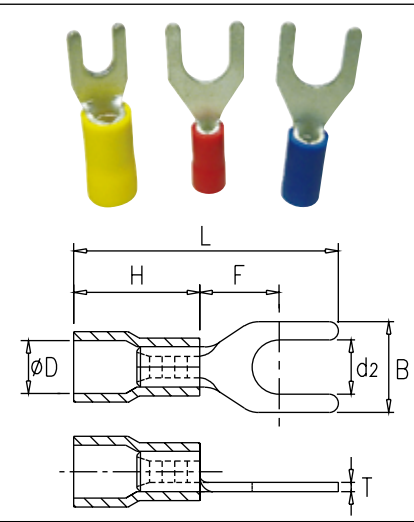
双线管状绝缘端子 / Ferrule for Double Wire

	适用电线 (mm²)	型号	包装量		尺寸(mm)				DIN 46228/4 color
			数量/袋	数量/箱	D1	W / D2	L1	L2	
	2X0.50	DN00508B	500	5	1.5	2.5 / 4.7	8.0	15.0	○ White
	2X0.75	DN00708B DN00710B	500	5	1.8	2.8 / 5.0	8.0 10.0	15.0 17.0	● Grey
	2X1.00	DN01008B DN01010B	500	4	2.05	3.4 / 5.4	8.0 10.0	15.0 17.0	● Red
	2X1.50	DN01508B DN01512B	500	2	2.3	3.6 / 6.6	8.0 12.0	16.0 20.0	● Black
	2X2.50	DN02510B DN02513B	500	1	2.8	4.2 / 7.8	10.0 13.0	18.5 21.5	● Blue
	2X4.00	DN04012B	200	2	3.7	4.9 / 8.8	12.0	23.0	● Grey
	2X6.00	DN06014B	200	1	4.8	6.9 / 10.0	14.0	26.0	● Yellow
	2X10.00	DN10014B	50	2	6.4	7.6 / 12.8	14.0	26.5	● Red
	2X16.00	DN16014B	50	2	8.3	9.6 / 18.6	14.0	31.5	● Blue

○ 型绝缘端子 / Ring Terminal

	适用电线 AWG (mm²)	型号	包装量		尺寸(mm)							DIN 46228/4 color
			数量/袋	数量/箱	Ød2	B	F	L	H	ØD	T	
	22~16 (0.5~1.5)	DNH1-132	1000	1	3.2	5.5	4.75	17.0	9.54	.0	0.75	● Red
		DNH1-137	1000	1	3.7	5.5	4.75	17.0				
		DNH1-137B			3.7	6.6	6.3	19.1				
		DNH1-143	1000	1	4.3	6.6	6.3	19.1				
		DNH1-143B			4.3	8.0	7.0	20.5				
		DNH1-153	1000	1	5.3	8.0	7.0	20.5				
		DNH1-164	200	2	6.4	11.6	9.7	25.0				
		DNH1-184	200	2	8.4	11.6	9.7	25.0				
	16~14 (1.5~2.5)	DNH1-110	200	1	10.5	14.0	12.0	28.5	10.0	4.50	.8	● Blue
		DNH1-232	1000	1	3.2	6.4	4.3	17.5				
		DNH1-237	1000	1	3.7	6.4	4.3	17.5				
		DNH1-237B	500	1	3.7	8.5	7.75	22.0				
		DNH1-243	1000	1	4.3	6.6	6.3	19.6				
		DNH1-243B	500	1	4.3	8.5	7.75	22.0				
		DNH1-253	200	2	5.3	9.5	7.25	22.0				
		DNH1-264	200	1	6.4	12.0	11.0	27.0				
	12~10 (4~6)	DNH1-284	200	1	8.4	12.0	11.0	27.0	13.0	6.81	.0	● Yellow
		DNH1-210	200	1	10.5	14.0	12.0	29.0				
		DNH1-537	500	1	3.7	7.2	5.9	22.5				
		DNH1-543	200	2	4.3	9.5	8.25	26.0				
		DNH1-553	200	2	5.3	9.5	8.25	26.0				
		DNH1-564	200	1	6.4	12.0	10.5	29.5				
		DNH1-584	200	1	8.4	15.0	13.5	34.0				
		DNH1-510	200	1	10.5	15.0	13.5	34.0				

Y 型绝缘端子 / Fork Terminal

	适用电线 AWG (mm²)	型号	包装量		尺寸(mm)							DIN 46228/4 color
			数量/袋	数量/箱	Ød2	B	F	L	H	ØD	T	
	22~16 (0.5~1.5)	DNH2-137	1000	1	3.7	5.7	6.5	20.7	9.5	4.0	0.75	● Red
		DNH2-137B			3.7	6.4	6.5	20.7				
		DNH2-143	1000	1	4.3	6.4	6.5	20.7				
		DNH2-143B			4.3	7.2	6.5	20.7				
		DNH2-153	500	1	5.3	8.1	6.5	20.7				
		DNH2-164	200	2	6.4	11.0	10.0	25.0				
	16~14 (1.5~2.5)	DNH2-237	500	1	3.7	5.7	6.5	21.2	10	4.5	0.8	● Blue
		DNH2-237B			3.7	6.4	6.5	21.2				
		DNH2-243	500	1	4.3	6.4	6.5	21.2				
		DNH2-243B			4.3	7.2	6.5	21.2				
		DNH2-253	200	2	5.3	8.1	6.5	21.2				
		DNH2-264	2002		6.4	11.0	10.0	25.5				
	12~10 (4~6)	DNH2-537	2002		3.7	8.2	7.2	24.7	13	6.8	1.0	● Yellow
		DNH2-543	2002		4.3	8.2	7.2	24.7				
		DNH2-553	2002		5.3	9.0	7.2	24.7				
		DNH2-564	2001		6.4	12.0	11.0	31.0				

标准铜导线对照表 / Standard Cross Section of Copper Conductors

导线横截面积 (mm²)				0.2	0.34	0.5	0.75	1	1.5	2.5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	-	120
理论最大导线直径	公制	硬线	单芯线 (mm)	0.51	0.63	0.9	1.0	1.2	1.5	1.9	2.4	2.9	3.7	4.6	-	-	-	-	-	-	-
			绞线 (mm)	0.53	0.66	1.1	1.2	1.4	1.7	2.2	2.7	3.3	4.2	5.3	6.6	7.9	9.1	11.0	12.9	-	14.5
		软线		0.61	0.8	1.1	1.3	1.5	1.8	2.3	2.9	3.9	5.1	6.3	7.8	9.2	11.0	13.1	15.1	-	17.0
	AWG / kcmil			24	22	20	18	-	16	14	12	10	8	6	4	2	1/0	2/0	3/0	4/0	250 kcmil

UL 线径 /
Conductor Size (AWG) and Rated
Current (UL 486A-486B)

导线 (AWG 或 kcmil)	导线 (mm²)	最大额定电流 (A)
30	0.05	0.5
28	0.08	0.8
26	0.13	1
24	0.2	2
22	0.32	3
20	0.52	5
18	0.82	7
16	1.31	10
14	2.08	15
12	3.31	20
10	5.26	30
8	8.37	50
6	13.3	65
4	21.2	85
3	26.7	100
2	33.6	115
1	42.4	130
1/0	53.5	150
2/0	67.4	175
3/0	85	200
4/0	107	230

IEC 线径 /
Conductor Size (Metric) and Rated
Current (UL 60947-1)

导线 (mm²)	导线 (AWG 或 kcmil)	最大额定电流 (A)
0.05	30	-
0.08	28	-
0.13	26	-
0.20	24	4
0.34	22	5
0.5	20	6
0.75	18	9
1	-	13.5
1.5	16	17.5
2.5	14	24
4	12	32
6	10	41
10	8	57
16	6	76
25	4	101
35	2	125
50	1/0	150
70	2/0	192
95	3/0	232
120	250 kcmil	269

[illegible]



町洋企業股份有限公司

DINKLE ENTERPRISE CO., LTD.

台湾新北市五股区五权二路19号(新北产业园区)
No.19,Wuquan 2nd Road., Wugu District,
New Taipei City 24890, Taiwan
TEL:+886-2-8069-9000 7705-6900
FAX:+886-2-2290-1702(代表号)
E-mail:service@dinkle.com
Web site:http://www.dinkle.com

町洋國際股份有限公司

DINKLE INTERNATIONAL CO., LTD.

台湾新北市五股区五权二路19号(新北产业园区)
No.19,Wuquan 2nd Road., Wugu District,
New Taipei City 24890, Taiwan
TEL:+886-2-8069-9000 7705-6900
FAX:+886-2-2290-1702
E-mail:service@dinkle.com
Web site:http://www.dinkle.com

町洋机电(中国)有限公司

DINKLE ELECTRIC MACHINERY (CHINA) CO., LTD.

江苏省昆山市千灯镇石浦工商管理区兴浦中路388号(215343)
No.388,Xingpu Mid RD,Shipu Business Administration Estate,
Qiandeng Town,Kunshan City,Jiangsu Province,China
TEL:+86-512-5708-8588
FAX:+86-512-5708-8600
E-mail:service@dinkle.com
Web site:http://www.dinkle.com

东莞立洋电机有限公司

LIYAN ELECTRIC MACHINERY (DONGGUAN) CO., LTD.

广东省东莞市黄江镇鸡啼岗金钱岭一街2号(523757)
No.2, 1st street Jinqianlin,Jiti gang industrial park,
Huangjiang town,Dongguan City,Guangdong Province,China
TEL:+86-769-8336-4350 8336-4370
FAX:+86-769-8384-8634
E-mail:service@dinkle.com
Web site:http://www.dinkle.com

町洋美国分公司

DINKLE CORPORATION, USA

12613 Executive Drive,Suite 704,Stafford,Texas 77477
TEL:+1-832-539-4703
Toll-Free:+1-844-273-1850
FAX:+1-832-532-7226
E-mail:service@dinkle.com.
Web site:http://www.dinkle.com

町洋意大利分公司

DINKLE ITALIA BUDGET ELECTRONICS

Via Stabilini n°14,23864 Malgrate(LC),Italia
TEL:+39/03411716154
E-mail:service@dinkle.com.
Web site:http://www.dinkle.com

町洋电气贸易(上海)有限公司

DINKLE ELECTRIC TRADING (SHANGHAI) CO., LTD.

上海市徐汇区虹桥路3号港汇中心二座3708单元
Unit 3708, 2 Grand Gateway, No. 3 Hongqiao Road,
Xuhui District, Shanghai City.
TEL:+86-21-6487-0636 6427-3157
FAX:+86-21-3356-2500
E-mail:service@dinkle.com
Web site:http://www.dinkle.com



官方网站



官方微信



电子样本



产品视频

微信号:Dinkle-dyjd

E-mail:Support.SH@dinkle.com.cn

Web site:http://www.dinkle.com

Dinkle remains the right of product modification and engineering change of design. The catalogue is for reference only. The final product is made according to actual engineering drawing.

本公司对产品保有修改、设变权，目录仅供参考，实际产品仍需依照工程图面为准。