

电源 CACN

FESTO



电源 CACN

型号代码

001	系列
CACN	电源

002	额定输入电压
3A	230 V AC/50-60Hz
11A	400 V AC/50-60Hz

003	额定输出电压
1	24 V DC
7	48 V DC

004	额定输出电流
5	5 安培
10	10 安培
20	20 安培

005	代系
G2	第二代

技术参数

主要技术参数，用于 24 V DC 电源			
额定输出电流	5 A	10 A	20 A
额定输出电压 DC	24 V		
输入电压范围 AC	100 ... 240 V		
输入电流	1.1 – 2.2 A	1.3 – 3.1 A	2.4 – 5.6 A
电源频率	45 ... 65 Hz		
电源故障缓冲	100 ms	20 ms	15 ms
主电源	单相		
安装方式	通过 H 型导轨		
安装位置	自由通风		
产品重量	450 g	1168 g	1669 g

主要技术参数，用于 48 V DC 电源			
额定输出电流	5 A	10 A	20 A
额定输出电压 DC	48 V		
输入电压范围 AC	100 ... 240 V		400 ... 500 V
输入电流	1.2 – 2.9 A	2.4 – 5.6 A	1.7 – 2.1 A
电源频率	45 ... 65 Hz		
电源故障缓冲	15 ms	25 ms	
主电源	单相	三相	
安装方式	通过 H 型导轨		
安装位置	自由通风		
产品重量	1120 g	1603 g	2500 g

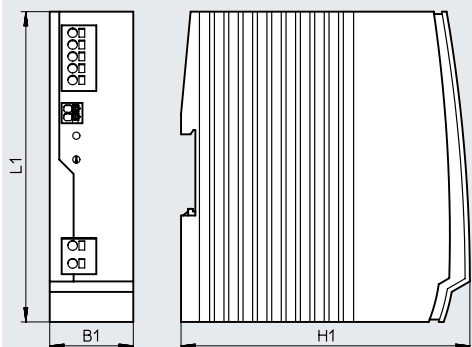
工作和环境条件	
型号代码	CACN
环境温度	-25 ... 70°C
贮存温度	-40 ... 85°C
防护等级	IP20
相对空气湿度	95%
CE 标记（见合规声明）	符合欧盟 EMC 指令；符合欧盟低电压指令
认证	c UL us Listed (OL)
材料注意事项	RoHS合规
油漆湿润缺陷物质标准	VDMA24364 区域 III

技术参数

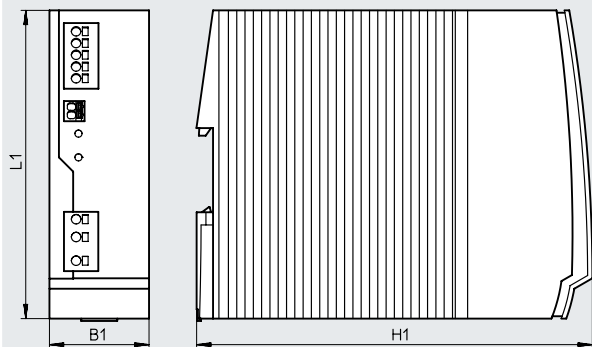
尺寸

CAD 相关数据 → www.festo.com

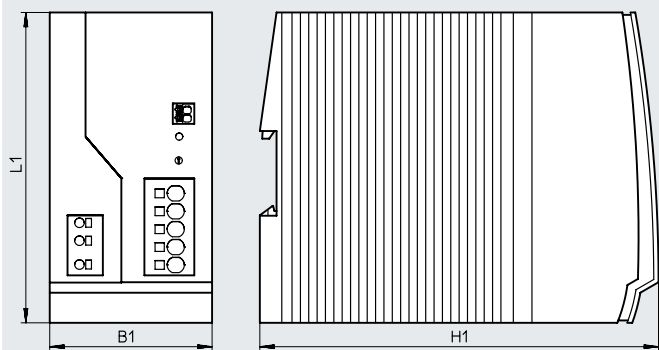
CACN-3A-1-5



CACN-3A-1-10 / CACN-3A-7-5



CACN-3A-1-20 / CACN-3A-7-10



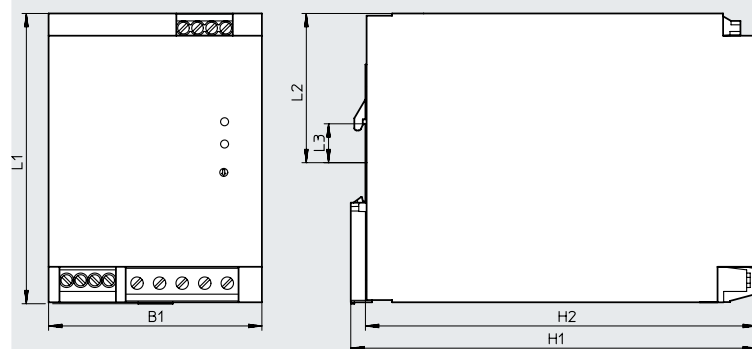
	B1	H1	L1
CACN-3A-1-5	35	121	130
CACN-3A-1-10	42	167	130
CACN-3A-1-20	68	167	130
CACN-3A-7-5	42	167	130
CACN-3A-7-10	68	167	130

技术参数

尺寸


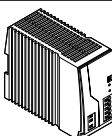
CAD 相关数据 → www.festo.com

CACN-11A-7-20



	B1	H1	H2	L1	L2	L3
CACN-11A-7-20	96	182.6	176	130.7	67.2	17.5

订货数据

	额定输出电压 [V DC]	额定输出电流 [A]	订货号	型号
	24	5	8149580	CACN-3A-1-5-G2
		10	8149581	CACN-3A-1-10-G2
		20	8149582	CACN-3A-1-20-G2
	48	5	8149583	CACN-3A-7-5-G2
		10	8149584	CACN-3A-7-10-G2
		20	8149585	CACN-11A-7-20-G2