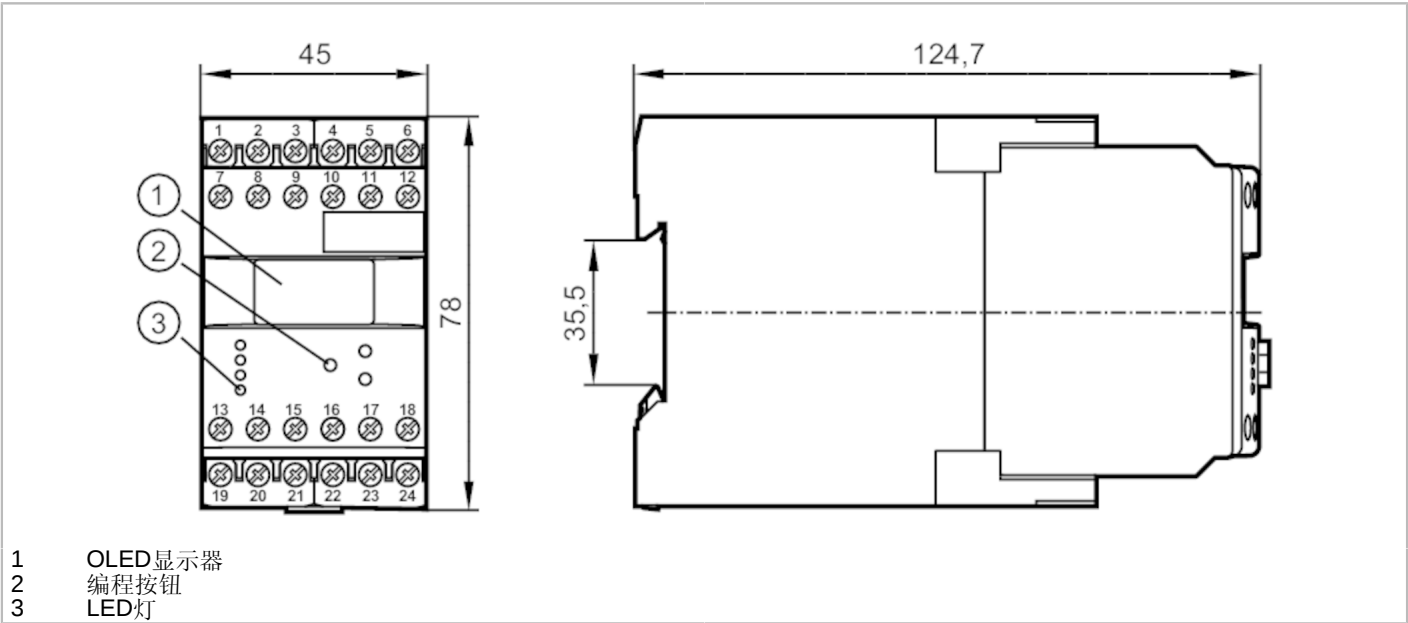


DS2503



用于滑动及同步监控的估算单元

MONITOR/FS-1 /110-240VAC/DC



产品特点		
外壳		用于DIN轨道安装的外壳
尺寸	[mm]	78 x 45 x 124.7
应用		
应用		用于滑动、同步监控及频率带处理机的脉冲估算系统；转速和速度
电气数据		
额定电压AC	[V]	110...240
额定电压DC	[V]	27
额定电压公差	[%]	< 10
额定电压公差2	[%]	20...10
额定频率AC	[Hz]	50...60
消耗功率	[W]	3
用于传感器的辅助能量DC	[V]	19.6...27.7; (SELV, ≤ 150 mA)
总的输入/输出		
输入和输出总数		继电器输出数：2
输出		
继电器输出数		2
继电器接口容量		6 A (250 V AC); B300, R300
测量/设定范围		
设定范围[Hz]	[Hz]	0.1...1000
设定范围	[Imp/min]	1...60000
工作条件		
环境温度	[°C]	-40...60
存储温度	[°C]	-40...85
允许最大的相对空气湿度	[%]	80; (40 °C: 50 %)

DS2503



用于滑动及同步监控的估算单元

MONITOR/FS-1 /110-240VAC/DC

外壳防护等级	IP 50
防护等级接线端子	IP 20

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007

机械技术数据		
重量	[g]	382.5
外壳	用于DIN轨道安装的外壳	
尺寸	[mm]	78 x 45 x 124.7
原材料	塑料	

显示器/操作件		
显示		OLED显示器, 128 x 64 像素 发光的
	开关状态	LED, 绿色
	输入信号	LED, 绿色

注释		
注释	该产品符合过电压类别II; 污染度2	

电气连接		
------	--	--

双室接线端子: 2 x ...2.5 mm²; AWG 14

1	DC 连接电压 (L-)
2	DC 连接电压 (L+)
3	供电 晶体管输出 (L+)
4	传感器信号 1 pnp
5	DC 传感器电源 (L+)
6	DC 传感器电源 (L-)
7	AC 连接电压 (L)
8	AC 连接电压 (N)
9	不接线
10	传感器信号 1 npn
11	传感器信号 2 pnp
12	传感器信号 2 npn
13	继电器 1 常规
14	继电器 1 常开
15	继电器 1 常闭
16	晶体管输出 1 pnp
17	复位 1 pnp
18	复位 2 pnp
19	继电器 2 常规
20	继电器 2 常开
21	继电器 2 常闭
22	不接线
23	不接线
24	晶体管输出 2 pnp