

## VK

### 电梯载荷限制设备



更多信息。



## VK 载荷限制器

VK 载荷限制设备精度达 0.1%，以其高度灵活性而著称，可满足电梯载荷限制的各种应用需求。

尽管该设备仅配备单一路输入通道，但可通过使用 Dinacell 的求和接线盒 (summing box) 连接多只称重传感器或传感器。该限制器适用于各种测量系统，例如钢缆安装、框架安装、轿厢底部安装、底座安装等。

VK 系列提供多种固件版本。根据不同型号，包含以下主要功能：

- 故障检测
- 链条补偿
- 三路继电器报警输出
- 抑制输入 (Hold)
- 可短路电源设计 (无需保险丝)



## 规格

参数		单位	规格				
型号		-	VK-3	VK-3SV <sup>(1)</sup>	VK-3V	VK-3i	VK-30C
传感器信号	输入范围	mV/V	±3.2				
	输入通道	-	1				
精确度		-	0.10%				
电源	AC	VAC	230 / 115 / 48			230	
		Hz	50 ... 60				
	DC	VDC	-	24		-	
最大功率		W	5				
350Ω传感器的最大数量		-	10				
温度范围	工作	°C (°F)	-10 ... +65 (+14 ... +149)				
	储存		-20 ... +70 (-4 ... +158)				
继电器	最大电压	VAC	250				
	最大电流	VAC	3				
	数量	-	3				
	触点	-	切换	常开			
警报		-	3				
模拟量输出	4-20 mA	-	-	-	-	✓	-
	0-10 V	-	-	-	✓	-	-
轿厢显示MB输出		-	✓				
保持信号输入		VAC/DC	24 ... 230				
界面	数字显示	-	4				
	按键	-	3				
	LEDs		3				
外壳材料		-	防火V0				
固定			导轨				
防护等级		-	IP50				

VK-3SV<sup>(1)</sup> 是一种带有专门为SV传感器设计固件的设备。

## 尺寸图(mm)



