



EXQ90系列

信号处理器

外形尺寸 107.5×75.5mm

输入 增量式 HTL

输入信号 A+ A- B+ B- O+ O-

输出 增量式HTL

输出信号 A+ A- B+ B- O+ O-

工作电压 9-26VDC

增量信号输入，速度显示，对输入编码器信号进行整形

输出信号电平变换从HTL→ HTL

当传输远距离时再生信号

机械参数

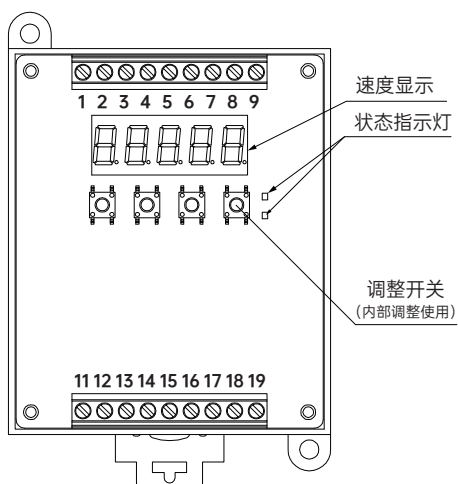
尺寸	107.5×75.5mm
防护等级	IP20
工作温度	-25...+70℃
贮存温度	-40...+85℃
连接	端子盒
安装方式	35mm DIN 导轨
重量	≈120g

电气参数

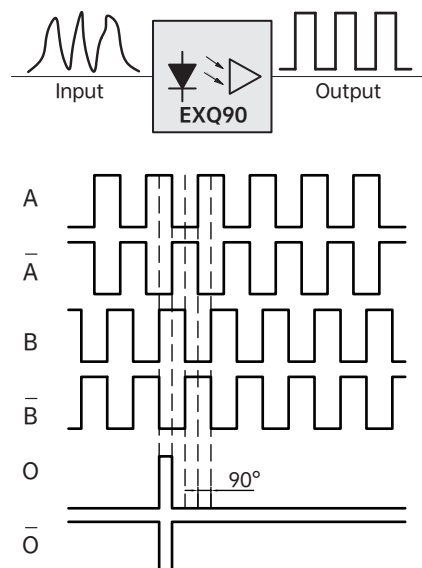
电源电压	9...26VDC
电流消耗	≤100mA
输入	HTL
输入信号	A+ A- B+ B- O+ O-
输出频率	100kHz
输出	HTL
负载电流（输出）HTL	±40mA
输出信号	A+A-B+B-
速度值显示	显示范围 -9999...9999

端子配置

端子序号	信号	端子序号	信号
1	+Ub	11	+Ub
2	0V	12	0V
3	输入A	13	输出A
4	输入 $\bar{A}$	14	输出 $\bar{A}$
5	输入B	15	输出B
6	输入 $\bar{B}$	16	输出 $\bar{B}$
7	输入O	17	输出O
8	输入 $\bar{O}$	18	输出 $\bar{O}$
9	$\perp$	19	$\perp$



输出信号



机械图

EXQ90

