## E5CC－T

数字式控制器
CHN 使用说明书
本手册描述了产品的功能，性能以及使产品达到最佳使用效果的应用方琺病品时注意以下事项： $\cdot$ 使用该产品的人必须具各足够的电气系统知识。
$\cdot$ 在使用该产品前应通读开理解本手册以确保正确的 －妥善保管该手册以确保在需要时可以随时查阅。

欧姆龙公司
©All Rights Reserved

（Cat．No．H188）．
－警告符号的要点


接线



－前面板的元件名称





|  |  |
| :---: | :---: |
| OUT1：显示控制输出 1 线性电流输出时， $0 \%$ 输出以外 |  |
| ，TME． | 当设定变更保护为 0 N （禁用向上／向下 |
| Fsper | $\cdots$ |
|  | －． |

－警告符号

| 警告 |  |
| :---: | :---: |
|  | 合 |
|  <br>  | O |
|  |  |
|  |  |
|  <br>  | ① |
| 如果输出继电器超过了预期的使用寿命，有时会发生触点揢化或燃燎。始终要注䈍输出继电器的应 <br>  |  |
|  | （1） |
|  |  |
|  |  |
| 使用时的注意事项 |  |
| 在客户的应用中，欧姆龙不负责产品与任何客户端产品所涉及的规格，规范和标准保持一致性。请务必考虑本产品对于所应用的系统，机哭和设备间的适用性。使用时请注意并造守本产品的禁止事项。 <br> 在没有确认整个系统设计时所考虑到的风险，以及没有确认在设备和系统中该欧㜛龙产品的额定使用条件和正确安装条件的情况下，禁止将本产品应用于对人身及财产存在严重危险的场合。 <br> 详见产品规格书中保证及免责事项内容。 |  |

$\qquad$





－操作菜单

| －输入类型 |  |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 复 |  |  |  |  |  |
|  |  | P1100 | 1 |  | $\begin{aligned} & -300 \text { F } 5000 \\ & -1999-9000 \\ & \hline \end{aligned}$ |
|  |  |  |  | －0， 0 －1000 | － $0.0-210.0 .0$ |
|  |  | Jpp100 | 4 | O．O－10000 | 0．0－210．0．0 |
|  |  | к |  | ${ }^{200-1300}$ | －$\frac{300-2300}{0.0-9000}$ |
|  |  | J |  |  | $\xrightarrow{-100-1500} 0$ |
|  |  |  | 10 | （ex | （300700 |
|  |  | E | ${ }_{1}^{11}$ |  | － |
|  |  | U | ${ }^{\frac{12}{13}}$ | － $2000-400$ |  |
|  |  | N | ${ }^{14}$ |  |  |
|  |  | ${ }_{\text {R }}$ | 16 | $\frac{0-1700}{0 \sim 1700}$ | ${ }^{0.3000}$ |
|  |  | ${ }^{\text {B }}$ | ${ }^{18}$ | ${ }^{\frac{0}{10-1770} 0}$ | － |
|  |  | PLII |  | ${ }^{\sim}$ |  |
|  |  |  |  | 年 120 |  |
|  | ${ }_{\text {EsiB }}$ | ， $1.10 \sim 165^{\circ}$ | ${ }_{24}^{23}$ | ${ }^{\text {or165 }}$ | － 0 0－30 |
|  |  | $\xrightarrow{4 \sim 200 m}$ |  | 对比例缩放采用下列范围：－1999～9999， -199.99.999 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 电压閈入 | $\frac{0-5 V}{0 \sim 10 \mathrm{~V}}$ |  |  |  |


| 设定 |  | 报翏类型 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  |  |
| $\cdot 1$ | 0 |  | 无报響效能 | 无綸出 |  |
|  | 1 | 偏差上下限 | － | 根据L，H值的不同而不同 |
|  | 2 | 鲖上限 | （o） |  |
|  | 3 | 傦差下限 | ${ }_{\text {on }}^{\text {on }}$ |  |
| 1 | 4 | 偏差上下范围 | ${ }_{\text {off }}^{\text {off }}$ | $\begin{array}{\|l\|l} \hline \text { 根恇L, H值 } \\ \text { 的不同而不同 } \end{array}$ |
| ${ }^{1}$ | 5 | 偏差上／下限待机度列ON |  | 根振L，H値的不同而不同 |
|  | 6 | 䯎差上限待机度列ON |  | $\underset{\text { off }}{\text { Off }}$ |
|  | 7 | 偏差下限宿机序列ON | ${ }_{\text {on }}^{\text {ONF }}$ | ${ }_{\text {ONF }}^{\text {ON }}$ |
|  | 8 | 绝对值上限 | ${ }_{\text {Off }}^{\text {On }}$ | ${ }_{\text {OFF }}^{\text {ON }}$ |
|  | 9 | 绝对值下限 | ONF | ${ }_{\text {OfF }}^{\text {ONF }}$ |
|  | 10 | 绝对值上眼街机廈列 N | （off－－ | ${ }_{\text {Off }}^{\text {ON，}}$ |
|  | 11 | 绝对值下限緒机序列ON | Of |  |
|  | 12 | LBA（仅对报變） | ， | － |
|  | 13 | PV变化葷报翌 | $\bigcirc$ | ， |
|  | 14 | SP绝对值上眼 | $\text { on } \underset{\text { on }}{\substack{-\infty-\infty}}$ | 㱓 |
|  | 15 | SP练对值下限 | （0\％F＝ |  |
|  | 16 | MV绘对值上限 |  |  |
|  | 17 | MV绝对值下限 | （0） |  |






Upper and lower limits can be set for parameters 1,4 and 5 to provide for
different types of alarm. These are indicated by the leteter $L$ L" and
"
H". 2: Refer to the tables above for details of input types and alarm types.

 The grayed-out seting items are
setings of other setting items.


