

CY40 系列智能分接位置监控器

SERIAL INTELLIGENCE TAP POSITIONS CONTROLLER



◎ 产品简介

CY40 系列智能分接位置监控器是在远离分接开关和电动机构的控制室内显示分接开关的分接位置、中间位置、动作状态等，并能在面板上直接对分接开关的升压、降压及紧急跳闸进行操作；同时还能向计算机系统输出无源 BCD 码分接位置信号。（CY40A、CY40B 还可以通过 RS-485 或 RS-232 串行接口与计算机通信），便于操作人员监控分接开关。

◎ 技术参数

1. 工作电源：AC220V
2. 分接位置输入方式：十进制线编码无源接入
3. 远控输入：无源接点输入（无容量要求）
4. 显示方式：3 位高亮度 LED 显示
5. 遥信输出：BCD 无源接点输出（触点容量：AC 1A/240V，DC 0.3A/220V）

◎ 连接方式

CY40 系列分接位置控制器通过 19 芯电缆线与电动机构相连接，辅助电源及动作指令由客户自行连接。

◎主要特点

| 型号 | 显示范围 | 中间位置 | 外形尺寸 | 主要功能 |
|--------|------|---------------|-------------------------------|---|
| CY40 | 1-39 | - | 160×80× 160mm ³ | 1. 分接位置形式, 开关运行状态指示 2. 输出无源 BCD 码 3. 远程 1→N, N→1, 停指令输入端口 |
| CY40-1 | 1-17 | 9A, 9b, 9C | | |
| CY40-2 | 1-21 | 11A, 11b, 11C | | |
| CY40-3 | 1-25 | 13A, 13b, 13C | | |
| CY40-4 | 1-29 | 15A, 15b, 15C | | |
| CY40-5 | 1-33 | 17A, 17b, 17C | | |

| 型号 | 显示范围 | 中间位置 | 外形尺寸 | 主要功能 |
|---------|----------------------|---------------|-------------------------------|---|
| CY40 | 1-39 | - | 160×80× 250mm ³ | 1. 分接位置形式, 开关运行状态指示 2. 输出无源 BCD 码 3. 远程 1→N, N→1, 停指令输入端 4. 设有 RS-485, RS-232 串行接口 |
| CY40A-1 | 1-17 | 9A, 9b, 9C | | |
| CY40A-2 | 1-21 | 11A, 11b, 11C | | |
| CY40A-3 | 1-25 | 13A, 13b, 13C | | |
| CY40A-4 | 1-29 | 15A, 15b, 15C | | |
| CY40A-5 | 1-33 | 17A, 17b, 17C | | |
| CY40A-6 | 专用于 ZMT, ZVMT 有载分接开关 | | | |

| 型号 | 显示范围 | 中间位置 | 外形尺寸 | 主要功能 |
|---------|------|---------------|-------------------------------|---|
| CY40 | 1-19 | - | 160×80× 250mm ³ | 1. 分接位置形式, 开关运行状态指示 2. 输出无源 BCD 码 3. 远程 1→N, N→1, 停指令输入端口 4. 设有 RS-485, RS-232 串行接口 5. 输出分接位置——对应无源节点 (19 档以下) 6. 分接位置模拟量输出 (4-20mA 电流信号和 1-5V 电压信号) |
| CY40B-1 | 1-17 | 9A, 9b, 9C | | |
| CY40B-2 | 1-21 | 11A, 11b, 11C | | |
| CY40B-3 | 1-25 | 13A, 13b, 13C | | |
| CY40B-4 | 1-29 | 15A, 15b, 15C | | |
| CY40B-5 | 1-33 | 17A, 17b, 17C | | |
| CY40B-6 | - | - | | |

◎安装尺寸及方式

