



Centrais de telelecomando de motores, bombas e comportas | Centrais de monitoramento de reservatórios e recalques de água | Montagem de sistemas de supervisão e controle sem software supervisório | Centrais de monitoramento de sinais digitais e analógicos em geral.

mestre da rede. Estão disponíveis duas portas de comunicação. Uma no padrão RS232 para conexão com um supervisório e para configuração do equipamento. E outra configurável para padrão RS232 ou modem FSK I.200 bps para rádio no padrão CCITT V2.3 para comunicação com as estações remotas.

O CT831 é uma variante que pode ser utilizada para construção de estações remotas de monitoramento. Quando incluído em uma rede com uma central gerenciada por um CT830 pode ser configurado para receber informações de algumas estações remotas da rede e para enviar comandos para estas estações através da central.

Os equipamentos podem ser fornecidos com rádio analógico (datarádio) ou com rádio modem. Todos os rádios possuem certificação de características e homologação da ANATEL (Agência Nacional de Telecomunicações) e são programáveis para operação em diversos canais de frequências.

ESPECIFICAÇÕES

Características	Qtd	Tipo
Display	Ι	LCD 2 linhas e 20 colunas com iluminação
Teclado	1	l6 teclas
Alimentação	1	110 / 220 VAC, +/- 10%
No-break	1	12 VDC / 7 Ah
Porta Serial	I	RS232 9.600 bps
Porta Serial ou Modem (configurável)	I	RS232 9.600 bps FSK I.200 bps CCITT V2.3
Indicador Sonoro	1	Sirene para alarmes
Indicadores de Rádio	2	PTT – Push To Talk CDT – Carrier Detect
Indicadores de comunicação	4	Tx porta serial e 2 Rx porta serial e 2
Indicadores de Estado	 	Presença de entrada AC Operação em bateria
Rádio	I	Analógico (datarádio) ou digital
Frequência de operação		Conforme modelo de rádio instalado
Conexão de alimentação	I	Bornes
Conexão de antena	I	Conector N para RF
Conexão de alarme	1	Bornes para sirene externa
Conexão porta serial	1	RJII - 6 vias
Temperatura de operação		-10 °C a 50 °C
Proteção de surto de antena	I	Centelhador
Gabinete	I	Em aço com pintura epóxi
Dimensões $A \times L \times P$ (mm)		400 × 300 × 130

