

MÓDULO DE COMUNICAÇÃO DT1000 - GS CLOUD

O DT1000 é o módulo de aquisição de dados e comunicação do sistema de controle em nuvem GScloud® para grupo geradores, desenvolvido pela nossa empresa, na versão WIFI/ET.

Sua função principal é conectar o controlador do conjunto gerador à rede de interconexão, permitindo o monitoramento remoto em tempo real do conjunto gerador através de um computador ou aplicativo de celular. Isso inclui o controle remoto da unidade, monitoramento remoto de dados, diagnóstico remoto de falhas, posicionamento em tempo real da unidade, gerenciamento de manutenção, entre outros recursos.

Ele possui uma porta de comunicação RS485, que permite a leitura e escrita dos dados comumente controlados. A integração interna de um módulo GPS possibilita o posicionamento da unidade. O módulo de comunicação utiliza um terminal de bloqueio europeu, garantindo uma conexão sólida e uma instalação conveniente.



DIFERENCIAIS DO PRODUTO

- ◆ Dt1000: Suporta rede WIFI/ET, GPS, com RS485 e outras funções.
- ◆ Ele pode ser conectado ao servidor em nuvem através da rede sem fio WIFI ou da interface Ethernet, e um módulo de comunicação pode monitorar um conjunto gerador.
- ◆ Porta USB tipo B
- ◆ Rs485 isolado
- ◆ Tensão de alimentação 8 a 36Vcc
- ◆ Porta para antena com suporte a 802.11b/g/n padrão

**DISTRIBUIDOR
EXCLUSIVO NO BRASIL**

MÓDULO DE COMUNICAÇÃO

DT1000 - GS CLOUD

OPÇÕES	PARÂMETROS
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	8 a 36Vcc
CONSUMO	Stand-by 24V: 1W Ligado 24V: 5W
PORTA USB	USB tipo B
PORTA RS-485	Bornes Isolados
WIFI	Porta SMA e Suporte padrão 802.11b/g/n
GPS	Porta SMA
ETHERNET	Rj45 - 10/100Mbps
CONTATO AUXILIAR 1	1NA - Disponível
CONTATO AUXILIAR 2	1NA - Disponível
TEMPERATURA DE TRABALHO	-25°C +65°C
TEMPERATURA DE ESTOCAGEM	-40°C +85°C
DIMENSÕES (A x L x P)	106mm x 74mm x 31mm
PESO	15 GRAMAS

