

# ITC 4100

## Interface Celular Quad band

A **ITC 4100** é uma interface celular GSM Quad band que proporciona redução dos custos nas ligações para telefonia móvel, aproveitando os planos das operadoras. Ideal para compartilhar um número de celular entre os ramais da central telefônica da empresa e para áreas rurais, onde o sinal de celular chega com pouca intensidade, impossibilitando o uso de um aparelho convencional.



### Funcionalidades:

- Fidelização de código de seleção de prestadora (CSP)
- Desvio de chamadas
- Identificação de chamadas (DTMF)
- Call back com agenda para 100 contatos
- Cadastro de 25 números na Blacklist e 25 números na Whitelist
- Bloqueio de chamadas recebidas e realizadas em Roaming
- Ajuste do volume de transmissão e recepção
- Hotline
- Inversão de polaridade
- Senha para programação
- Programação via aparelho telefônico através de tons DTMF
- Função Ocultar ID
- Tempo de ligação programável
- Bloqueio de ligações local, DDD, DDI, ligações entrantes, por prefixo e números

| Especificações técnicas           |                         |                     |
|-----------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Tecnologia                        | GSM                     |                     |
| Frequência de operação            | 850/900/1800/1900 MHz   |                     |
| Tensão de operação                | 12 VCC                  |                     |
| Temperatura de operação           | -10° C a 45° C          |                     |
| Fonte de alimentação              | Tensão de entrada       | 100 - 240 VAC       |
|                                   | Tensão de saída         | 12 VCC              |
|                                   | Corrente máxima         | 1 A                 |
| Potência consumida em repouso     | 1,2 W                   |                     |
| Potência consumida em conversação | 7,2 W                   |                     |
| Antena                            | Ganho                   | 5 dBi               |
|                                   | Impedância              | 50 ohms             |
|                                   | Conexão                 | SMA Fêmea (produto) |
| Dimensões                         | 136 mm x 185 mm x 85 mm |                     |
| Peso líquido                      | 150g                    |                     |



#### Cenário de aplicação:

