

## COMUNIC 80

### Central de portaria

#### Descrição do produto

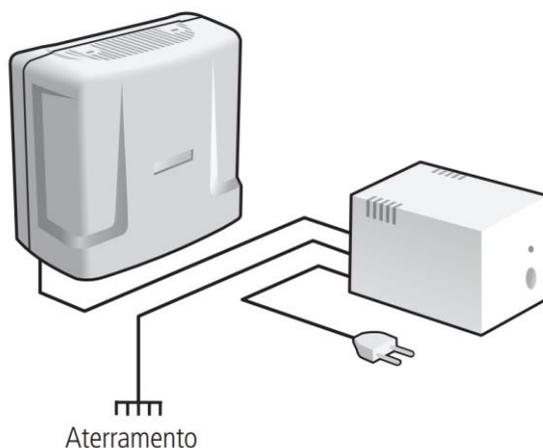


- » A central Comunic 80 permite ligação de até 80 pontos distintos dentro de um edifício.
- » Ligações entre ramais sem nenhum custo;
- » Identificação de ramal para os apartamentos;
- » Pega trote, Transferência, Siga-me, Rechamada a ramal, Não perturbe;
- » Toques diferenciados, Conferência, Retorno se ocupado, Retorno se não atende;
- » Baixo consumo de energia elétrica;
- » Praticidade na instalação e facilidades nas programações.

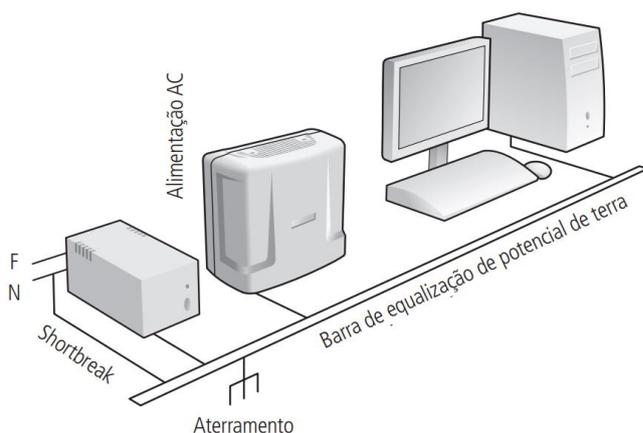
### Especificações técnicas

Alimentação AC (full range)	90 a 240 Vac (automático) / 50/60 Hz
Proteção elétrica	Contra transientes nas entradas de ramais e fonte
Consumo em watts	52W
Distância máxima até o telefone com cabo CI-40	250 m (placas de ramais desbalanceados) 2.500 m (placas de ramais balanceados)
Tipo de conexão	Engate rápido
Ligações sigilosas	Desde que utilizados 2 fios para cada apartamento
Ligação com fiação comum	Sim, com ramais desbalanceados e em boas condições
Entrada para linhas telefônicas	Não disponível
Capacidade máxima de ramais de uma central	05 placas de 16 ramais
Número de enlaces	08 enlaces
Numeração dos ramais	#201 a #280. Podem ser associados aos apartamentos de 1 a 5 dígitos (até 65534)
Tipo de telefone	Comum ou sem fio, padrão Anatel
Número máximo de telefones em extensão	Máximo 3 por ramal
Toques diferenciados	Toque de apartamento, emergência e de porteiro
Número máximo de porteiros eletrônicos (ex.: XPE 1001/1013 Plus, XPE1001/1013 Plus ID, XPE 48)	Até o número de ramais da central
Tipo de discagem	Multifrequencial (tom)
Discagem direta para a portaria	Depende de programação
Identificador de chamadas	Em todos os ramais da central
Dimensões (L x A x P)	23 x 34 x 11 cm
Peso (central com capacidade máxima)	1.65 Kg
Condições ambientais	Temperatura: 5 °C a 55 °C Umidade relativa do ar: 10 a 90% (sem condensação)
Garantia	1 ano

## Instalação



A central pode ser ligada em 127V ou 220 V (50/60 Hz). A seleção da tensão é automática. Para evitar a interrupção do funcionamento da central de portaria, indica-se a utilização de um nobreak ou shortbreak. O shortbreak utilizado deve ter potência superior à necessidade da central. Quando instalar um shortbreak ou nobreak conectado à central, será imprescindível a interligação do aterramento dos dois equipamentos.



A forma ideal para o aterramento da central é a criação de uma barra de equalização de potencial de terra. Nessa barra, deve estar ligado o neutro da energia elétrica, o terra da central, as proteções da entrada AC, as proteções dos troncos e ramais e o fio terra de qualquer outro equipamento ligado à central.

A barra de equalização de potencial de terra cria o mesmo potencial para vários terras, evitando a circulação de corrente entre eles. Caso não seja possível a instalação da barra de equalização, os aterramentos devem ser interligados para criar o mesmo potencial entre eles. Resistência máxima para o aterramento = 5  $\Omega$ .