

Guia do instalador POWERMASTER-10/30 G2

ATUALIZAÇÕES V19.4

Consulte as seguintes alterações que substituem as informações equivalentes no Guia do instalador PowerMaster-10/30 G2 fornecido.

5.4.2 Adicionar novos dispositivos sem fio ou sensores com fio

Parte A - Registro

Nas versões anteriores, as entradas com fio nos detectores foram registradas na mesma zona que o detector e não devem ser configuradas separadamente. Do PowerMaster V19.4 em diante é possível registrar a entrada com fio em uma zona diferente.

Registrando uma Entrada com fio

Para registrar uma entrada com fio ao detector, siga o processo a seguir:

①	① - Registrando uma Entrada com fio
[1]	Entre no "MODO INSTALADOR" e selecione "02:DISP ZONAS" (veja a seção 5.4).
[2]	Selecione ADICIONAR SENSOR COM FIO
[3]	Selecione o grupo de sensor necessário, por exemplo, Sensores de Contato, Sensores de Choque.
[4]	Selecione o dispositivo necessário.
[5]	Selecione o número PIN necessário do Nº PIN DE ENTRADA HW. A entrada está registrada como uma zona, por exemplo: Z02: Sensor com fio com número de ID 053-XXXX .
[6]	Role para selecionar o número de zona necessário, tipo de zona, configuração chime e configuração de dispositivo. As configurações de dispositivo para uma entrada com fio incluem as seguintes opções de Tipo de Fio : <ul style="list-style-type: none"> - EOL – fim de linha - Normal aberto - Normal fechado - EOL Duplo (não disponível para todos os dispositivos - consulte as instruções de instalação do dispositivo)
[OBS.:]	Uma vez registrada uma entrada com fio em um dispositivo, os menus Entrada nº 1 (para MC-302 E) e Entrada Aux. (para SD-304) não ficam disponíveis para configuração adicional em Configurações do Dispositivo .
[OBS.:]	A exclusão do dispositivo excluirá automaticamente sua entrada com fio.

5.4.2 Adicionar novos dispositivos sem fio ou sensores com fio

Parte A - Registro

Do PowerMaster V19.4 em diante, é possível registrar facilmente saídas de PGM, que estão disponíveis em vários módulos de expansor de E/S.

Registrando uma Saída PGM

Para registrar uma saída PGM ao detector, siga o processo a seguir

①	① - Adicionando uma Saída PGM
[1]	Entre no MODO INSTALADOR e selecione "02:DISP ZONAS" (veja a seção 4.2).
[2]	Selecione ADICIONAR SAÍDA PGM.
[3]	Selecione o grupo de sensor necessário (Sensores de Contato).
[4]	Selecione o dispositivo necessário.
[5]	Selecione o número PIN necessário do Nº PIN DE SAÍDA PGM.
[6]	Role para selecionar o nome do local necessário.

5.4.2 Adicionar novos dispositivos sem fio ou sensores com fio

Parte B - Configuração

Lista de tipos de zonas

16	Externo	Uma zona para áreas externas em que um alarme ativado não indique invasão da casa. Esse tipo de zona gera um alarme quando o sistema está armado tanto em DIST quanto em CASA. Os eventos são enviados a fones privados e não para a Central de monitorização.
24	Problema Freezer	Esse tipo de zona está ativo 24 horas, mesmo quando o sistema está desarmado. É usado para relatar problemas no Freezer. A zona de problemas no freezer relata um problema de um dispositivo de temperatura externo (de terceiros) se ele detectar uma alteração na temperatura. Os bipes de problema do freezer também podem ser produzidos por uma sirene, se ativada. Esse tipo de zona geralmente é usado com refrigeradores com um detector de temperatura externo Se a temperatura dentro do refrigerador estiver acima de um valor definido, o refrigerador pode acionar a saída conectada ao tipo de zona de problema do freezer, e o painel do PowerMaster acionará um alerta de problema do freezer.

5.6.3 Configurar conexão de celular

TIPO DE REDE	Defina se usar uma rede 2G ou 3G ou se ativar o painel para usar uma rede 3G como primeira prioridade ou uma rede 2G como segunda prioridade.
	Opções: automática (padrão); 3G ; 2G .

5.7 Saída PGM

5.7.1 Orientação geral

O menu "05:SAÍDAS" permite selecionar os eventos/condições sob os quais a saída PGM (programável) funcionará e também selecionar sirene interna ou luz estroboscópica (que serão ativadas de acordo com a programação do sistema).¹

Para configurar o módulo de saída PGM localizado no painel de controle:

05:SAÍDAS **OK** >> ... >> SAÍDAS PGM **OK** .. P01: PGM no PAINEL **OK** ... MENU desejado **OK**

Digite "P01: PGM no PAINEL" e consulte a tabela na seção 5.7.3 para instruções de configuração do PGM.

Para configurar uma saída PGM localizada no dispositivo transceptor sem fios de entradas/saídas gerais WL-IOG:

05:SAÍDAS **OK** >> ... >> SAÍDAS PGM **OK** .. PGM EM CONTATOS **OK** ... MENU desejado **OK**

Digite "PGM EM CONTATOS" e selecione a zona/dispositivo e o número PIN PGM que deseja configurar e então consulte a tabela na seção 5.7.3 para instruções de configuração do PGM.

Observação: PGM não deve ser ativado em produtos listados na norma UL.

5.12 Número de série

0907030000	Número de série do painel de controle
JS702999 I19.412	Versão do software do painel de controle PowerMaster-10 G2
JS702999 K19.412	Versão do software do painel de controle PowerMaster-30 G2
JS700421 v1.0.02	Versão do software do teclado do painel de controle
ID do PAINEL: 3061280924C5	ID do painel de controle para a conectividade com o PowerManage
PYTHON: ██████████	Versão do software de transferência de imagens celular
J-703002 I19.412	Versão padrão do painel de controle PowerMaster-10 G2
J-703002 K19.412	Versão padrão do painel de controle PowerMaster-30 G2
JS702412 K01.033	Versão de inicialização do painel de controle
JS702415 K02.036	Versão de upgrade do software de download remoto do painel de controle
GE864-QUAD	Tipo de modem do celular, se instalado
Cod PL7.5.92.3	Versão do software do PowerLink, se instalado

6.2 Realizar um teste periódico

Teste de temp/luz: Para dispositivos com sensor de temperatura, o painel exibe a temperatura de cada zona em Celsius ou Fahrenheit. Para dispositivos que apresentam sensores de temperatura e de luz, o painel exibe a temperatura e a intensidade da luz de cada zona.

¹No PowerMaster-10 G2, esta opção está sempre disponível. No PowerMaster-30 G2, isto é opcional somente quando o módulo de expansão está instalado.