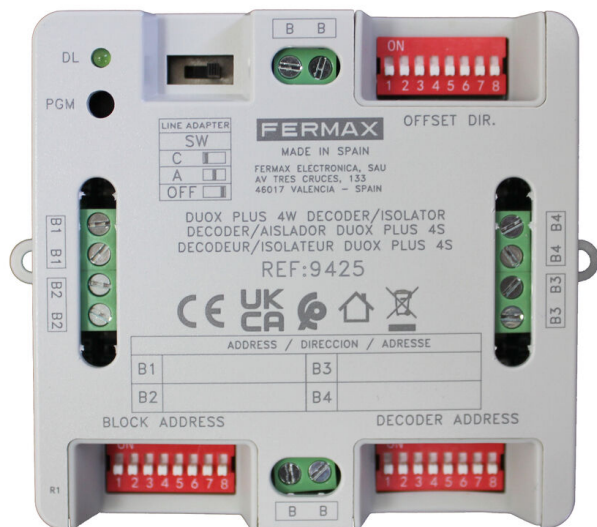




Código do produto

F09425

DUOX PLUS DECODER/ISOLADOR 4S

Referência

9425

EAN

8424299094250

Descrição.

Descrição

O novo decodificador de planta é um dispositivo que oferece muitas vantagens para tornar uma instalação DUOX PLUS mais poderosa. A cotação do sistema será muito mais fácil, pois dependemos muito menos de distâncias, número de troncos, número de andares por andar, etc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

1. Maior distância de derivação.

Decodificador de planta com 4 saídas. Uma saída por cada habitação, permitindo até 3 terminais (monitores/telefones) por habitação. Vários decodificadores podem ser instalados em cada andar. Cada saída permite aumentar as distâncias de ramificação no piso até 100 m. O decodificador é alimentado diretamente pelo barramento DUOX PLUS.

2. Isolamento entre terminais.

Isolamento contra reflexões de carga e sinal. Em caso de avaria (curto-circuito) de alguma das saídas do decodificador, tanto o bus de entrada DUOX PLUS como as restantes saídas continuarão a funcionar normalmente. Além disso, quando ocorrer um curto-circuito em uma saída, o LED vermelho associado a ela acenderá, indicando a saída em que ocorreu a falha.

3. Programação remota dos terminais (sem entrar em casa).

Não é necessário entrar nas casas para programar o endereço dos terminais, pois o decodificador inclui um grupo de microswitches (dipswitches) para programar os endereços de cada uma de suas saídas (programação sequencial). Os endereços

do decodificador também podem ser programados de forma não sequencial (programação aberta).

4. Bloquear/desbloquear o menu do instalador do monitor (disponível apenas para monitores V42.18 ou superior).

Depois de realizar uma programação de terminal remoto, o decodificador bloqueia o Menu Instalador nos monitores. Desta forma, não é mais possível acessar o Menu do Instalador a partir do monitor (pressionando F1+Lock release), evitando que o usuário modifique os parâmetros do instalador, como o endereço do terminal.

É possível Desbloquear o menu do instalador: assim desde o monitor você já pode acessar o referido menu. Após 30 minutos, ele trava novamente.

QUANDO É RECOMENDADO COLOCAR ESTE DECODIFICADOR INTELIGENTE?

- Quando tivermos que instalar mais de 6 terminais por andar no edifício.
- Quando a distância dos terminais ao tronco for superior a 25 metros ou quando não soubermos esta distância.
- Quando diferentes tipos de cabos são misturados na mesma instalação ou todos os cabos vão para o mesmo ponto (é comum encontrar este tipo de fiação em instalações de reposição).

Detalhes Técnicos Adicionais

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A montagem pode ser feita tanto por fixação por parafuso, quanto por instalação em trilho DIN.

Dimensões: 86 (altura) x 106 (largura) x 31 (profundidade) mm. Eliminando os suportes laterais de fixação dos parafusos, a largura é de 89 mm.

Ao contrário do decodificador de 10 saídas, as tiras não são removíveis.

Tensão de alimentação: 24 Vcc

Consumo em espera: 0,912 W

Consumo máximo: 1.344 W

Nota : Max 1 A por saída

COMPATIBILIDADE

NOTA 1: o decodificador suporta as funções de arranque automático, F1, F2, chamada à portaria e segundo canal, tendo em conta que em cada decodificador só pode estar ativo um canal de cada vez.

NOTA 2 : O decodificador é compatível com as instalações Duox e Duox Plus, mas nem todas as funções são compatíveis com todas as versões dos terminais Duox Plus, conforme se pode verificar na tabela incluída no manual técnico.

Detalhes.

Medidas do produto (altura x largura x profundidade) mm	Peso embalado do produto (kg)	Medidas de embalagem (cm)	Tecnologia de VP
86 x 106 x 31	0.199147	6,5x18,1x9,6	DUOX

Manuais

- 970269 Decoder Aislador DUOX PLUS 4S ref 9425 V06_25.pdf