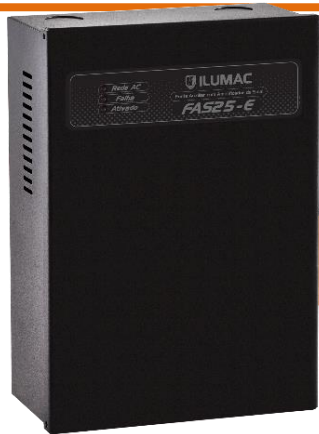




FONTE AUXILIAR AMPLIFICADORA DE SINAL

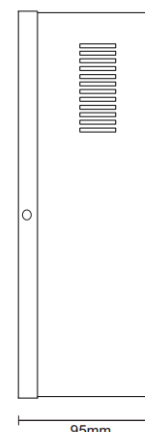
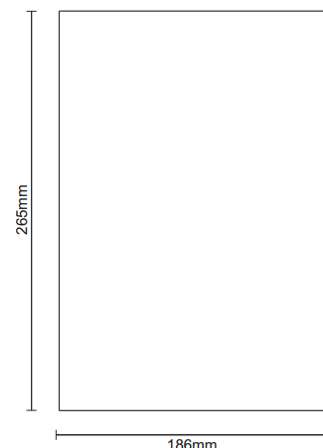
FAS25-E



Código	Referência
02290	FAS25-E

Alimentação Primária (Rede Elétrica)	100 à 240VCA – 60 Hz
Consumo Máx. da Rede Elétrica	132 W
Fusível da Rede	5A - 20AG-20
Alimentação Secundária*	Baterias 2x12V @ 2,2 A/h (24Vcc)
Tensão nas Saídas	28Vcc
Tensão Mínima Acionamento	21,6Vcc
Corrente Máxima de Saída	2A @ 24Vcc
Entradas	Endereçável (3 vias)
Saídas	Endereçável (3 vias)
Material da caixa	Aço com pintura eletrostática preto
Dimensões	265x186x95mm
Temperatura de Operação	0 à 40°C
Umidade relativa de Operação	0 à 85% (sem condensação)
Grau de Proteção	IP20 (interno)
Peso	1,90Kg
Conforme Normas	NBR 17240

*Baterias não inclusas



Descrição:

A fonte auxiliar FAS25-E foi desenvolvida para auxiliar na alimentação dos dispositivos, corrigir à queda de tensão, amplificar o sinal e eliminar o efeito capacitivo natural do cabo endereçável.

Este novo modelo possui um MCU que se comunica com central através da rede endereçável para informar seu estado de funcionamento e seu painel possui LEDs de sinalização de rede AC, falha e ativado.

Seu invólucro possui espaço para 2 baterias internas de 12V@2,2 A/h,

para suportar queda de energia. Ocupa um endereço no sistema.

Possui proteções para
Sub-tensão da bateria: $\leq 20V (\pm 0,1V)$
Sobre-tensão fonte: $\geq 28,2V (\pm 0,1V)$
Corrente do laço máx.: $\geq 2,1A (\pm 0,1A)$

Exemplo de Aplicação

