

Caixas antifogo da JSL

Ficha Técnica

BOXLINE FIRE



Funcionalidade:

Funcionalidade integral de acordo com DIN 4102 Part.12 para circuitos relacionados com a segurança intrínseca das instalações tais como locais de geração de potência, iluminação de emergência, detecção de incêndios, detectores de alarme e de segurança em geral, ventilação e exaustão de fumos e comando de meios de ataque a incêndios tais como: bombas de circuito de incêndio e sprinklers.

Adequadas para:

Locais de montagem, garagens, zonas segurança e evacuação de emergência, salas de controlo e comando, hospitais, escolas e instalações eléctrica e de telecomunicações de sobrevivência em geral com características corrosivas, húmidas, com temperaturas ambientes extremas e ou submetidas a fortes impactos.

Características especiais:

- Isentas de Halogéneos,
- IP66
- IK08
- Temperatura ambiente em condições normais : -15 'C a +45 'C
- Montagem através de buchas de ancoragem em aço tratado para condições de fogo Certificadas no Deutsches Institut fur Bautechnik
- Conectores de cerâmica em esteatite com elevada resistência a temperaturas de fornalha.
- Isolamento classe II
- Caixas em Duroplast auto-extinguível V0 em cor RAL 2003
- Fabricadas e Certificadas KEMA KEUR de acordo com IEC EN 60670-22
- Testadas por Laboratório independente **AFITI-LICOF Center for Fire Testing and Research**, de acordo com DIN 4102 Part.12 para condições **E90**.

Dimensões/Referências:

J80B-F 95x95x53 mm, aceita cabos de diâmetro de : 4 a 25mm de diametro

J100B-F 116x116x60 mm, aceita cabos de diâmetro de : 4 a 25mm de diametro

J100S-F 116x116x60 mm (preparada para receber directamente bucinas M20 V0 para retenção dos cabos) , aceita cabos de diâmetro de : 4 a 25mm de diametro

J160B-F 166x116x70 mm, aceita cabos de diâmetro de : 4 a 25mm de diametro

J200B-F: 216x166x90 mm, aceita cabos de diâmetro de : 4 a 32mm de diametro

Capacidade de conexão, junção e derivação "standart";

Ref. J100BF e Ref. J100SF em **Versão P: 3 placas de 2 vias** (total de 6 vias); **suportando cada via** condutores rígidos ou flexíveis nas seguintes capacidades: *1 condutor de 1-6 mm², 2 condutores de 1,5 mm².*

Ref. J100BF e Ref. J100SF em **Versão M: 3 placas de 2 vias** (total de 6 vias); **suportando cada via** condutores rígidos ou flexíveis nas seguintes capacidades: *1 condutor de 1-10 mm², 4 condutores de 1,5 mm², 3 condutores de 2,5 mm².*

Ref. J100BF e Ref. J100SF em **Versão G: 2 placas de 2 vias** (total de 4 vias); **suportando cada via** condutores rígidos ou flexíveis nas seguintes capacidades: *1 condutor de 1-16 mm², 7 condutores de 1,5 mm², 5 condutores de 2,5 mm², 3 condutores de 4 mm², 2 condutores de 6 mm²,*

Ref. J160B-F e Ref. J200B-F: **4 placas de 2 vias** (total de 8 vias); **suportando cada via** condutores rígidos ou flexíveis nas seguintes capacidades: *1 condutor de 1-16 mm², 7 condutores de 1,5 mm², 5 condutores de 2,5 mm², 3 condutores de 4 mm², 2 condutores de 6 mm²,*

NOTA: Podera' ser fornecida com Conectores cerâmicos de outra capacidade se necessário.