

Feu à éclats ATEX **XB15**

5, 10 ou 15 Joules Zones 1, 2, 21, 22





APPLICATIONS

Notre feu à éclats ATEX "Ex d" XB15 dispose d'une puissance lumineuse de 5, 10 ou 15 Joules, idéale pour vos alarmes en extérieur et intérieur de type :

- Défaut process
- Détection gaz
- Détection incendie

Spécifique pour les applications de l'industrie Chimique, Pharmaceutique et chambres froides.

AVANTAGES

- Puissance visuelle élevée pour l'extérieur
- Signalisation à 360°
- Lentille de Fresnel pour une excellente diffusion lumineuse
- Aucune corrosion grâce à son Corps en GRP (Polyester renforcé de fibre de verre)
- Maintenance simple avec carte électronique et/ou tube xénon remplaçables



| CERTIFICATION ATEX | Ex II 2 G - Ex db IIC T4/T5/T6 Gb selon EN60079-0, EN60079-1 et EN60079-31 | | | | |
|--------------------------------|--|---|-----------|-----------|--|
| CERTIFICATION ATEX | Ex II 2 D - Ex tb IIIC T85°C/T100°C/T135°C Db | | | | |
| AUTRES CERTIFICATIONS | IECEx, UL, ULC, TR CU, CQST, INMETRO, CCOE, EN54-23, CCCF (sur demande) | | | | |
| | SIL 2 Selon IEC61508 | | | | |
| | DNV Version 230 Vac uniquement | | | | |
| | ENIE 4 00 | Certificats CPR délivrés par le LPCB pour versions 15 Joules, verrine claire ou | | | |
| | EN54-23 | rouge et tension 24 Vcc. Couverture (blanc): C-3-32 / W-8-13 | | | |
| PUISSANCE LUMINEUSE | 5, 10 ou 15 Joules – 60 flashs/min en standard (80 ou 120 / flashs/min en option) | | | | |
| | Flash par tube Xénon - Durée de vie du tube xénon : >1x106 flashs | | | | |
| | Candela Pique : 15J = 520 000 Cd. 10J = 342 000 Cd. 5J = 173 000 Cd | | | | |
| TEMPERATURE DE CERTIFICATION | T4:-55°C à +70°C (15 Joules);-55°C à +70°C (10 Joules) | | | | |
| | T5:-55°C à +40°C (15 Joules);-55°C à +55°C (10 Joules);-55°C à +70°C (5 Joules) | | | | |
| | T6 : -55°C à +40°C (10 Joules); -55°C à +55°C (5 Joules) | | | | |
| MATIERE | Corps en Polyester renforcé de fibre de verre (GRP) noir dans la masse | | | | |
| | Verrine en verre borosilicate - Fixation et visserie en Inox 316 | | | | |
| POIDS | 3 kg | | | | |
| ETANCHEITE | IP66 et IP | 57 | | | |
| ALIMENTATION | CONSOMMATION | | | | |
| | 5 Joules | | 10 Joules | 15 Joules | |
| 24 Vcc | 330 mA | | 650 mA | 900 mA | |
| 48 Vcc | 150 mA | | 320 mA | 430 mA | |
| 110 Vac | 120 mA | | 190 mA | 220 mA | |
| 240 Vac | 70 mA | | 120mA | 160 mA | |
| ENTREE ET CABLAGE | 2 x M20 (livré sans bouchon ni presse-étoupe). Autres en option (nous consulter) | | | | |
| | Continuité de terre interne en standard | | | | |
| COULEURS DE VERRINE DISPONIBLE | Rouge, Bleue, Verte, Orange, Jaune et Claire (CCCF Rouge – EN54-23 Rouge ou Blanche | | | | |
| OPTIONS | Grille de protection inox. Finition peinture époxy rouge, bleue, jaune, verte ou blanche e | | | | |
| | standard (autres sur demande). Initiation par relais 24Vcc ou sonnerie de téléphone. | | | | |
| | Marquages personnalisables | | | | |
| | Montage sur tube (Marché UL) | | | | |

| Code Produit | Désignation |
|--------------|---|
| XB15A1B7A3NN | Feu flash XB15_ATEX GD_24Vcc_15J_SIL2_Verrine rouge_Corps noir |
| XB15A2B7A3NN | Feu flash XB15_ATEX GD_48Vcc_15J_ SIL2_Verrine rouge_Corps noir |
| XB15A6B7A3NN | Feu flash XB15_ATEX GD_240Vca_15J_ SIL2_Verrine rouge_Corps noir |
| XB15A1B7D3NN | Feu flash XB15_ATEX GD_24Vcc_15J_ SIL2_Verrine orange_Corps noir |
| XB15A2B7D3NN | Feu flash XB15_ATEX GD_48Vcc_15J_ SIL2_Verrine orange_Corps noir |
| XB15A6B7D3NN | Feu flash XB15_ATEX GD_240Vca_15J_ SIL2_Verrine orange_Corps noir |



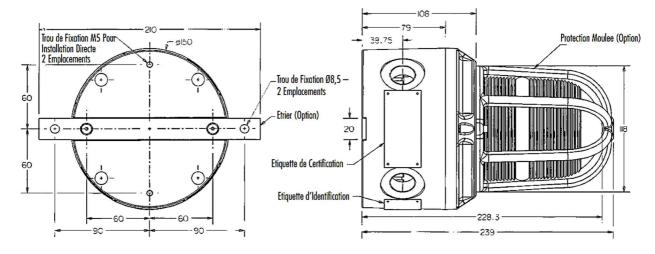


Feu à éclats ATEX **XB15**

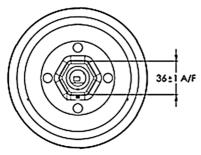
5, 10 ou 15 Joules Zones 1, 2, 21, 22

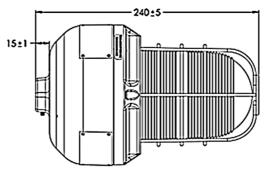
SCHEMA DIMENSIONNEL

Montage mural



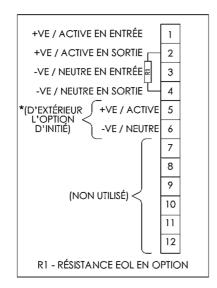
Montage sur tube





Toutes les Dimensions sont en mm

CONFIGURATION DE CÂBLAGE



* L'option Enclenchement du relais n'est pas disponible pour la version EN54-23

