

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 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	IEC61508 SIL 1 en standard. SIL 2 disponible sur demande, nous contacter	
	DNV	Version 230 Vac uniquement	
	EN54-23	Certificats CPR délivrés par le LPCB pour versions 15 Joules, verrine claire ou rouge et tension 24 Vcc. Couverture (blanc) : C-3-32 / W-8-13	
PUISSANCE LUMINEUSE	5, 10 ou 15 Joules – 60 flashes/min en standard (80 ou 120 / flashes/min en option) Flash par tube Xénon - Durée de vie du tube xénon : >1x10 ⁶ flashes 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 IP67		
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) Grille de protection inox. Finition peinture époxy rouge, bleue, jaune, verte ou blanche en standard (autres sur demande). Initiation par relais 24Vcc ou sonnerie de téléphone.		
OPTIONS	Marquages personnalisables Montage sur tube (Marché UL)		

Code Produit	Désignation
XB15A1B7A3NN	Feu flash XB15_ATEX GD_24Vcc_15J_Verrine rouge_Corps noir
XB15A2B7A3NN	Feu flash XB15_ATEX GD_48Vcc_15J_Verrine rouge_Corps noir
XB15A6B7A3NN	Feu flash XB15_ATEX GD_240Vca_15J_Verrine rouge_Corps noir
XB15A1B7D3NN	Feu flash XB15_ATEX GD_24Vcc_15J_Verrine orange_Corps noir
XB15A2B7D3NN	Feu flash XB15_ATEX GD_48Vcc_15J_Verrine orange_Corps noir
XB15A6B7D3NN	Feu flash XB15_ATEX GD_240Vca_15J_Verrine orange_Corps noir

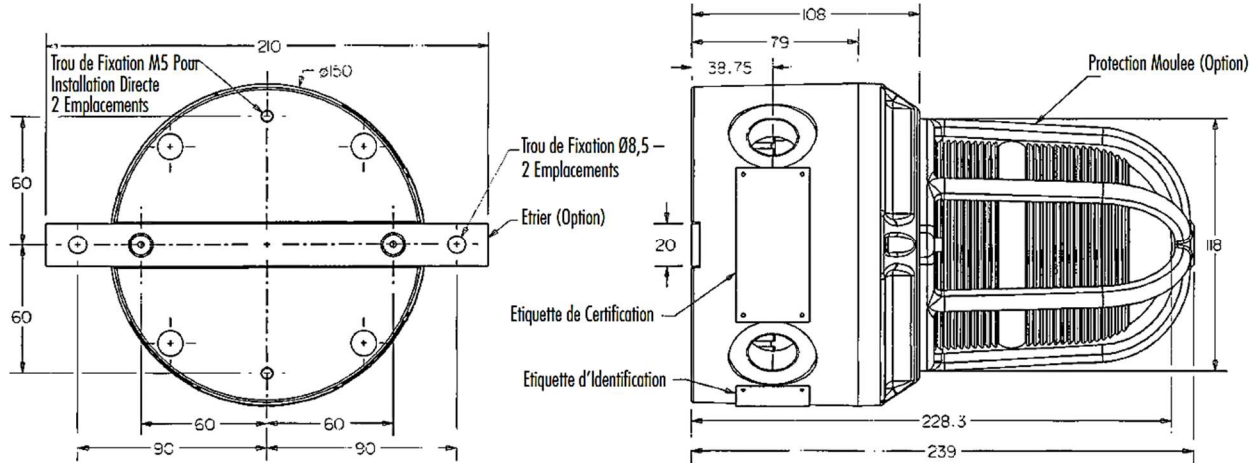


Feu à éclats ATEX XB15

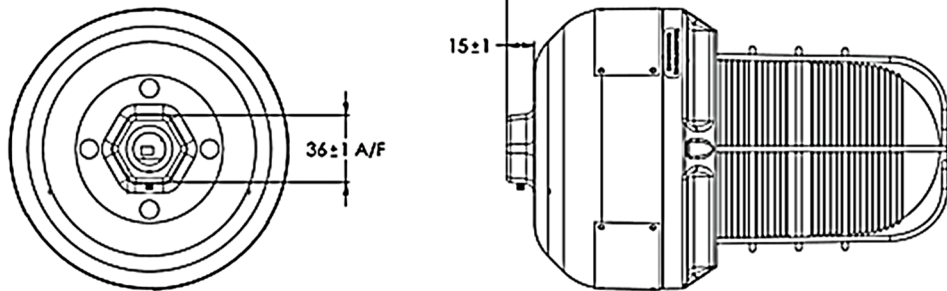
5, 10 ou 15 Joules
Zones 1, 2, 21, 22

SCHEMA DIMENSIONNEL

Montage mural

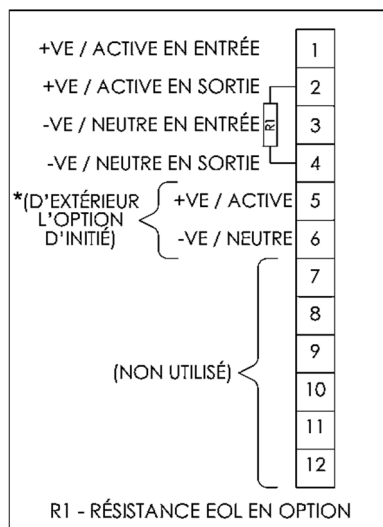


Montage sur tube



Toutes les Dimensions sont en mm

CONFIGURATION DE CÂBLAGE



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

SOLUTION DE SIGNALISATION VISUELLE

