

GNEXB

Feu Xénon 5 J : Flash

Feu Xénon 10 J : Flash

Feu Xénon 15 J : Flash

Feu Xénon 21 J: Flash



Grille de protection et bouchons ATEX inclus
Boîtier en GRP anticorrosion
Rendu lumineux en candélabres très élevé
Calottes optiques à effet Fresnel interchangeables
Facilité d'installation
SIL1 et SIL2 Route 2H en standard

Technologie :	GNExB2L : 4 LED Haute intensité GNExB2X : xénon (remplaçable)
Nombre de modes à distance :	2 modes pilotables par câblage (Vcc 5J et LED)
Synchronisation :	Automatique en montage parallèle

Indice de protection :	IP66/67
Humidité relative :	95 %
Température d'utilisation :	-50 à +70 °C (voir certificat)
Surveillance de ligne :	Diode anti-retour intégrée
Fixation montage :	Pattes de fixation
Entrées de câble :	3 x M20 (bouchons inclus)
Borniers :	0,5 - 2,5 mm ²
Poids :	GNExB1 : 1,50 kg GNExB2 : 3,50 kg
Matériau :	Corps : GRP Grille de protection et équerre : inox 316 (A4) Bouchons : laiton
Couleur matériau :	Rouge

Version SIL2 Route 1H avec module de diagnostic. Nous consulter.

Zones
1,2
21,22

IP
66/67

+70°C
-50°C

SIL1
SIL2

UL

SIL1 / SIL2 Route 2H IEC61508 (2010)

ATEX/IECE_x GNE_xB2 LED

II 2G Ex db IIC T5 Gb Ta -50 °C à +70 °C

II 2G Ex db IIC T6 Gb Ta -50 °C à +65 °C

II 2D Ex tb IIIC T85 °C Db Ta -50 °C à +70 °C

ATEX/IECEX GNExB1 5 Joules

II 2G Ex db IIC Gb T6 Ta -50 °C à +40 °C

II 2G Ex db IIC Gb T5 Ta -50 °C à +55 °C

II 2G Ex db IIC Gb T4 Ta -50 °C à +70 °C

II 2D Ex tb IIIC Db T110 °C Ta -50 °C à +70 °C

ATEX/IECEX GNExB2 5 Joules

II 2G Ex db IIC T5 Gb Ta -50 °C à +70 °C (CA: T4)

II 2G Ex db IIC T6 Gb Ta -50 °C à +60 °C (CA: +40 °C)

II 2D Ex tb III C T89 °C Db Ta -50 °C à +70 °C (CA: T110 °C

ATEX/IECEX GNExB2 10 Joules

II 2G Ex db IIC T4 Gb Ta -50 °C à +70 °C

II 2G Ex db IIC T5 Gb Ta -50 °C à +45 °C (CA: +40 °C)

II 2D Ex tb III C T117 °C Db Ta -50 °C à +70 °C (CA: T122 °C)

ATEX/IECEX GNExB2 15 Joules

II 2G Ex db IIC Gb T4 Ta -50 °C à +70 °C (CA: +65 °C)

II 2D Ex tb IIIC Db T125 °C Ta -50 °C à +70 °C (CA: T134 °C)

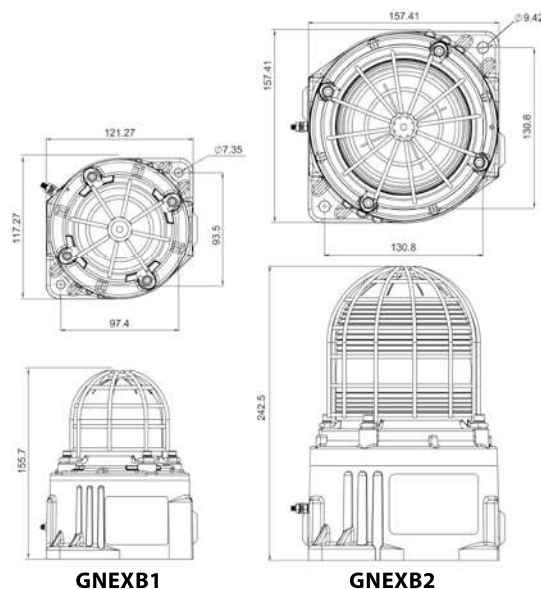
ATEX/IECEX GNExB2 21 Joules

II 2G Ex db IIC Gb T4 Ta -50 °C à +65 °C (CA: +55 °C)

II 2G Ex db IIC Gb T3 Ta -50 °C à +70 °C (CA: +65 °C)

II 2D Ex tb III C Db T135 °C Ta -50 °C à ±70 °C (CA: T138 °C)

Voir notice pour spécificités agréments par tensions





GNEXB

Feu LED 338 cd : Flash - Fixe

Feu Xénon 5 J : Flash

Feu Xénon 10 J : Flash

Feu Xénon 15 J : Flash

Feu Xénon 21 J : Flash

1 prix
1 délai
la notice...
Flasher-moi



Calottes de couleur interchangeable

Les calottes sont à effet Fresnel pour une répartition optimale du flux lumineux.

Vous pouvez diminuer votre stock, en achetant une seule référence par tension, et en sélectionnant les calottes de couleur utiles.

Pour toutes modifications de la couleur d'optique, vous commandez uniquement la calotte de la couleur souhaitée.



Couleur d'optique X = 0 2 3 4 5 6 8

Référence	Techno. & Puissance	Modes de fonctionnement	Tension	Tolérance	Conso.	Courant d'appel
GNExB2LD2024X	LED 338 candelas	Flash : 1 Hz 1,3 Hz 2 Hz Double flash Triple flash Fixe : Puiss. Haute / Basse	24 Vcc	18 - 54 Vcc	110 mA	1890 mA < 0,22 ms
GNExB2LD2115X			115 Vca	110 - 120 Vca	90 mA	1150 mA < 12 ms
GNExB2LD2230X			230 Vca	220 - 240 Vca	45 mA	670 mA < 12 ms
GNExB1X05012X	Xénon 5 Joules 118 candelas	Flash : 1 Hz	12 Vcc	10 - 14 Vcc	437 mA	-
GNExB1X05024X			24 Vcc	20 - 28 Vcc	254 mA	1,09A < 5 ms
GNExB1X05048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	158 mA	-
GNExB1X05115X			115 Vca	110 - 125 Vca	95 mA	-
GNExB1X05230X			230 Vca	220 - 240 Vca	54 mA	-
GNExB2X05012X	Xénon 5 Joules 134 candelas	Flash : 1 Hz 1,3 Hz 1,5 Hz Double flash	12 Vcc	10 - 14 Vcc	585 mA	-
GNExB2X05024X			24 Vcc	20 - 28 Vcc	295 mA	828 mA < 6 ms
GNExB2X05048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	145 mA	-
GNExB2X05115X			115 Vca	110 - 120 Vca	140 mA	-
GNExB2X05230X			230 Vca	220 - 240 Vca	70 mA	-
GNExB2X10024X	Xénon 10 Joules 479 candelas	Flash : 1 Hz 1,3 Hz 1,5 Hz Double flash	24 Vcc	20 - 28 Vcc	605 mA	753 mA < 6 ms
GNExB2X10048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	230 mA	-
GNExB2X10115X			115 Vcc	110 - 120 Vca	220 mA	-
GNExB2X10230X			230 Vca	220 - 240 Vca	130 mA	-
GNExB2X15024X	Xénon 15 Joules 666 candelas	Flash : 1 Hz 1,3 Hz 1,5 Hz Double flash	24 Vcc	20 - 28 Vcc	853 mA	813 mA < 6 ms
GNExB2X15048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	330 mA	1958 mA < 4,3 ms
GNExB2X15115X			115 Vca	110 - 120 Vca	310 mA	-
GNExB2X15230X			230 Vca	220 - 240 Vca	170 mA	-
GNExB2X21024X	Xénon 21 Joules 1115 candelas	Flash : 1 Hz 1,3 Hz 1,5 Hz Double flash	24 Vcc	20 - 28 Vcc	1130 mA	1508 mA < 6 ms
GNExB2X21048X			48 Vcc	42 - 54 Vcc	530 mA	2110 mA < 6 ms
GNExB2X21115X			115 Vca	110 - 120 Vca	500 mA	-
GNExB2X21230X			230 Vca	220 - 240 Vca	195 mA	-

Accessoires

Référence	Description
M-xB2-X	Calotte optique de remplacement
PL511-STD-3480	Boîte de jonction ATEX pré-équipée, 6 bornes 2.5 mm ² - 1 terre - 4x 20 mm (détails page 223)
501421OM20-KIT9	Presse étoupe ATEX M20 Laiton pour câble non armé + accessoires
501421OM20LN-KIT9	Presse étoupe ATEX M20 Laiton Nickelé pour câble non armé + accessoires
501453UNIOM20LN-KIT9	Presse étoupe ATEX M20 Laiton Nickelé pour câble armé + accessoires