GROUPE LE LAS

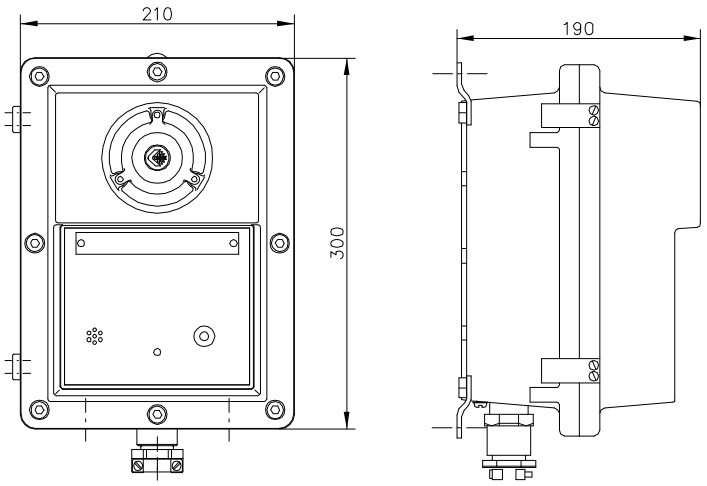
INTERPHONE ATEX II2G / II2GD
Poste Secondaire UNI3G 1 Direction / 15W

TELEPHONES LE LAS
Tel:.....(33) 1 48766262
Fax:.....(33) 1 48768304
E-mail: .....lelas@lelas.fr
Web-site:.....**www.lelas.fr**

TLH214A1G3 / A1GD3

Interphone utilisable en atmosphère explosive "ATEX"
II2G ou II2GD

Encombrement



Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation :	24 Vcc ou 48Vcc
Consommation Max :	<450 mA
Consommation Repos :	40 mA
Tension Maxi d'utilisation :	54V
Puissance Max dissipée * :	15 Watts *
Flashing/Terre :	sans
Signal d'appel sonore :	>100 dB / 1 m.
Signal d'appel visuel :	Option externe
Mode conversation :	mains-libres piloté

** à l'intérieur du boitier est ≤ à 50 watts*

Normes harmonisées appliquées:
EN60079-0 / 2006
EN60079-1 / 2004
EN61241-0 / 2006
EN61241-1 / 2004

Références :
TLH 214 A1G3 - II2G (gaz) – **24Vcc**
TLH214 A1GD3 - II2GD (gaz et poussières) - 24Vcc

TLH 214 A1G3CC - II2G (gaz) – **48Vcc**
TLH214 A1GD3CC -II2GD (gaz et poussières) – 48Vcc

Matière / Couleur : .....Fonte d'aluminium / RAL2003
Matière combiné / Couleur :.....néant
Cordon combiné téléphonique :.....néant
Microphone :.....type à électret étanche
Haut-parleur :.....moteur à chambre de compression 15 watts
Fixation :.....murale en 3 points
Raccordement :.....sur connecteur débrochable
Type de câble : fils mono ou multibrins section maxi de 1.5mm²
Entrée de câble :.....type Ex pour câble Ø7 à Ø12mm
Dimension :.....210 X 300 X 190 mm
Poids : .....8,6 kg
Marquage spécifique :.....II2G (gaz) ou Ex II2GD (poussières)
Marquage complémentaire. :.....Ex dIIBT6 / II2G tD A21 IP6X T85°C/ II2GD
Attestation d'examen CE de type :.....INERIS 03ATEX0238X

MISE EN SERVICE / UTILISATION

Les instructions qui suivent doivent être lues conjointement avec :
1 - la norme NF C 15 100.
2 - A la directive européenne **ATEX 94/9/CE** de Mars 1994 et de ses annexes.
3 - La norme EN 60 079-14 (installations électriques en atmosphères explosives gazeuses).
4 - la norme EN 60 079-17 (inspection et entretien dans les emplacements dangereux).
5 - les décrets, arrêtés, lois, directives, circulaires d'applications, normes et règles de l'art et document concernant son lieu l'installation.
6 - EN 61241-14 : Sélection et installation
7 - EN 61241-17 : Inspection et maintenance des installations électriques situées en emplacement dangereux (autres que les mines).

Les non respects de ceux-ci ne sauraient engager notre responsabilité. L'installation du matériel doit être réalisée par du personnel qualifié, compétent et habilité. S'assurer de la compatibilité entre les indications figurant sur la plaque signalétique, l'atmosphère explosive présente, la zone d'utilisation et les températures ambiante et de surface.

CE

TELEPHONES LE LAS reserves the right to alter specifications without notice.