



Telephonie & Communication

Equipements de communication
pour zones industrielles dangereuses

Téléphone | Téléphone Mobile | Casque
Radio | Interphonie | Accessoires

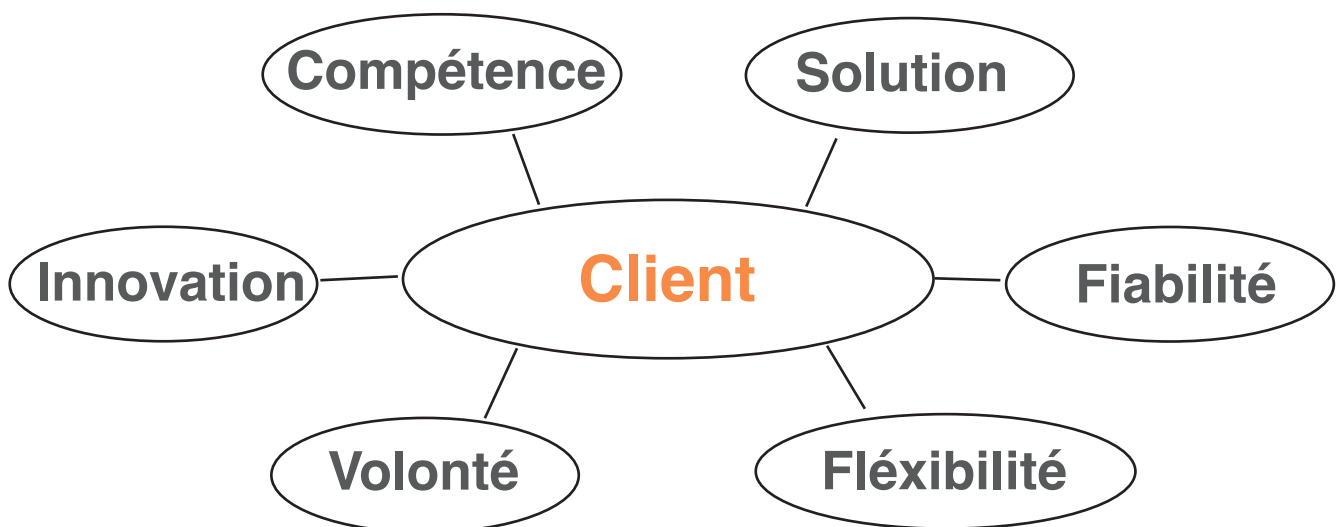


La Société

La société A2S créée en 2010, conçoit, développe et distribue des équipements électriques de sécurité et des instruments de mesure dédiés aux environnements difficiles ou à risques.

Nous commercialisons une gamme complète d'équipements destinée aux installations industrielles, qu'elles soient situées onshore ou offshore et aux infrastructures de transports (maritime, routier, ferroviaire). Grâce à son expérience et à son expertise, A2S se démarque en fournissant à ses clients des produits très fiables et des solutions sur-mesure, à des prix très compétitifs, tout en garantissant des délais de livraison sans faille.

L'esprit



Nos clients

Nos clients sont des sociétés industrielles internationales, régionales et nationales principalement localisées en Europe, au Moyen Orient, en Afrique du Nord et en Asie. Ceux-ci sont spécialisés dans l'industrie du gaz et du pétrole, ainsi que dans l'industrie chimique et l'industrie pharmaceutique. Des entreprises des secteurs de l'agro- alimentaire, de la construction navale et des biocarburants, qui doivent utiliser des produits protégés contre les explosions, font également appel à nos solutions. De même que l'on retrouve les produits A2S dans les stations d'épuration, les installations de traitement des eaux ou les distilleries.



Nos atouts

- **Innovation et performance**
- **Expérience et compétence**
- **Efficacité qualité / coût**
- **Forte présence internationale**
- **Flexibilité et réactivité**

Téléphones étanches

Téléphone étanche industriel

IP66/67

INDUPHONE-02 Série

> Avantages

- Indice de protection : IP66/67
- Combiné robuste avec cordon armé Inox
- Commutateur de raccrochage électronique
- Connecteur pour for deuxième sonnerie d'appel

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP disponible)
- Niveau sonore : 90 dB(A) à 1m
- Boitier en polyester renforcé (GRP)
- Entrée de câble avec presse-étoupe fourni
- Dimensions : 355x258x154 mm
- Poids : 2,3 kg

> Options

- Couleurs disponibles : Jaune, Bleu et Rouge
- Boost de sonnerie jusqu'à 110 dB
- Avertisseur sonore et lumineux



CE

Téléphone étanche et robuste

IP66/67

INDUPHONE-01 Série

> Avantages

- Indice de protection : IP66/67
- Boitier anti-vandalisme
- Combiné robuste avec cordon armé Inox
- Commutateur de raccrochage électronique, sans pièce mobile

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP)
- Niveau sonore : 90 dB(A) à 1m
- Boitier robuste en alliage aluminium
- Entrée de câble avec presse-étoupe fourni
- Dimensions: 320x205x120mm
- Poids : 5,5 kg

> Options

- Couleurs disponibles : Jaune, Bleu et Rouge
- Boost de sonnerie jusqu'à 110 dB
- Avertisseur sonore et lumineux



CE

Station d'appel d'urgence

IP66

CSU-02 Série

> Avantages

- Indice de protection : IP66
- Montage encastré ou à poser
- Versions un ou deux boutons
- Communication «Full duplex»

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP disponible)
- Niveau sonore : 90 dB(A) à 1m
- Boitier acier inox 304
- Dimensions : 217 x 151 x 62 mm

> Options

- Boost de sonnerie jusqu'à 110 dB sur demande



CE

Station d'appel d'urgence à poser

IP54

PT-PHONE Série

> Avantages

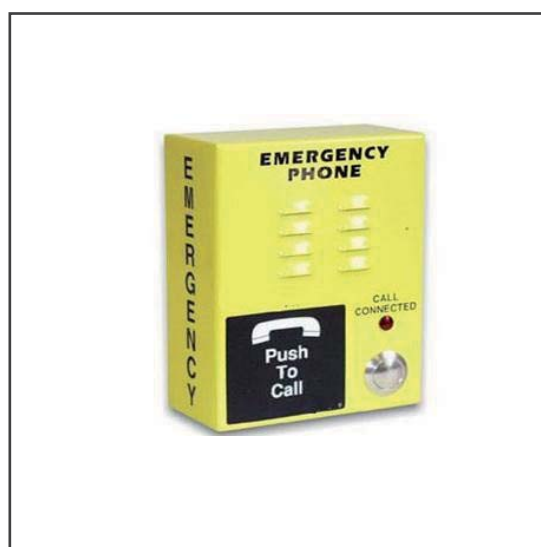
- Indice de protection : IP54
- Corps très robuste

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP disponible)
- Disponible en jaune ou en rouge
- Niveau sonore : 90 dB(A) à 1m
- Corps en acier inox 304
- Montage mural
- Dimensions : 280 x 180 x 50 mm
- Poids : 3 kg

> Options

- Protection IP65 sur demande
- Version: analogique / GSM / VoIP



CE

Téléphones étanches

Téléphone étanche «Appel d'urgence»

IP66

HELP PHONE Série

> Avantages

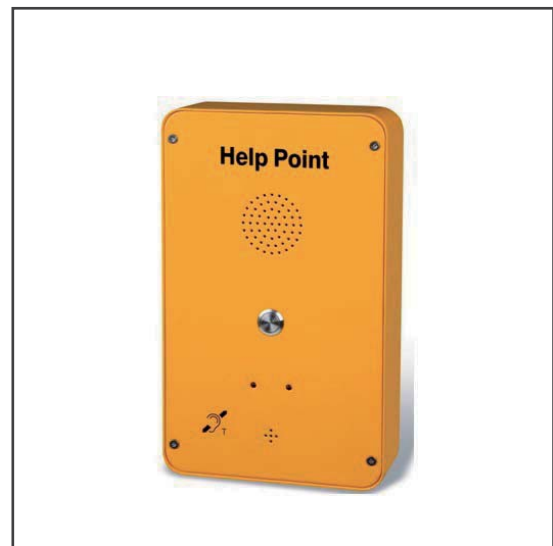
- Indice de protection : IP66
- Boitier anti-vandaliste

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique
- Couleur de finition jaune ou blanche
- Niveau sonore : jusqu'à 70 dB(A) à 1m
- Boitier en acier inox 304
- Montage à poser ou encastré
- Dimensions: 305x187x57 mm
- Poids : 2,5 kg

> Options

- Avertisseur sonore et lumineux
- Boost de sortie jusqu'à 90 dB



CE

Téléphone étanche GSM pour extérieur

IP66

EMC Phone-04 Série

> Avantages

- Indice de protection : IP66
- GSM avec panneau solaire en option
- Avec ou sans clavier
- Communication «Full duplex»

> Caractéristiques générales

- Téléphone GSM
- Téléphone robuste en acier (inox sur demande)
- Niveau sonore : jusqu'à 70 dB(A) à 1m
- Longévité de batterie en standby: 21 jours.
- Longévité de batterie en appel : 21 heures.
- Dimensions: 200 x 325 x 80 mm

> Options

- Boitier en acier inoxydable
- Boost de sonnerie jusqu'à 95 dB sur demande
- Couleurs disponibles : blanc, rouge et bleu



CE

Téléphone auto générateur

GENEPHONE Série

> Avantages

Les équipements GENEPHONETM sont auto générateurs, c'est-à-dire qu'ils assurent des liaisons phoniques filaires sans aucune source d'alimentation. Ils sont donc complètement autonomes. La distance possible de liaison peut aller jusqu'à plusieurs kilomètres.

> Caractéristiques générales

- Combiné élastomère auto générateur avec magnéto d'appel
- Température d'utilisation de -40°C à +55°C
- Résistance aux chutes
- Cordon spirale



CE

IP65

Téléphone salle blanche

Cleanphone Série

> Avantages

• Indice de protection : IP65
• Façade étanche et anti-bactérienne
• Maintenance facile : tous les circuits et composants de commande sont fixé sur la façade avant facilement démontable pour un remplacement rapide sur site.

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique
- Corps en acier inox microban®
- Niveau sonore: 85-90 dB(A) à 1m
- Communication «Full duplex»
- Montage encastré ou en surface
- Microphone anti-bruit
- Bornier : connections à vis intérieure
- Dimensions : 180 x 260 x 42 mm
- Poids : 2 kg



CE

Téléphones anti-déflagrants

Téléphone anti-déflagrant (gaz et poussière) Zone 1, 2, EX-SAFETEL Série Zone 21, 22

> Agréments et certifications

- II 2G Ex emb [ib] IIC T6/T5
- II 2D Ex tD A21 T80°C/T100°C
- DTM 02 ATEX E183

> Avantages

- Indice de protection : IP66 - IK09
- Combiné robuste avec cordon armé Inox
- Commutateur de raccrochage électronique

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP disponible)
- Egalement disponible en version main-libre
- Corps en polyester renforcé (GRP)
- Clavier en acier inox anti-vandalisme
- Niveau sonore : jusqu'à 90 dB à 1 m
- 10 sonneries programmable
- Dimensions : 293 x 227 x 135 mm



Téléphone anti-déflagrant (gaz) IP66/67

> Agréments et certifications

- II 2G EEx em ib IIC T5
- BASEEFA 03 ATEX 0617

> Avantages

- Indice de protection : IP66
- Cordon armé sur demande
- Commutateur de raccrochage électronique, sans pièce mobile

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP disponible)
- Corps en polyester renforcé (GRP)
- Clavier étanche à membrane tactile
- Niveau sonore : jusqu'à 90 dB (adjustable)
- Température d'utilisation : de -20°C à +50°C
- Dimensions: 292 x 190 x 140 mm



Téléphone anti-déflagrant pour zone 2

Zone 2, 22

Ferntel3 Série

> Agréments et certifications

- II 3 G Ex nA L IIC T6
- II 3 G tD A22 IP65 80°C
- BASEEFA 03 ATEX E0617

> Avantages

- Indice de protection : IP65
- 4 couleurs disponibles
- Design moderne et robuste

> Caractéristiques générales

- Téléphone analogique (version VoIP disponible)
- Corps en polyester renforcé (GRP)
- Niveau sonore : jusqu'à 95 dB à 1 m
- Dimensions : 293 x 191 x 128 mm
- Température d'utilisation : de -30°C à +60°C



Accessoires pour téléphones

Sirène antidéflagrante pour pour téléphone`

Zone 1, 2

SD150 Série

> Agréments et certifications

- II 2G EExd IIC T4~T6
- ATEX, CQST

> Avantages

- Indice de protection : IP66/67
- 4 couleurs : rouge, noir, jaune, bleu
- 63 sons

> Caractéristiques générales

- Corps GRP résistant aux UV et à la corrosion
- 3 niveaux de sortie sonore
- Chaque niveau programmable séparément
- Couleur naturel sans peinture
- Contrôle du volume intégré

> Options

- Initialisation téléphonique



Feu flash anti-déflagrant

Zone 1, 2

BC150 Série

> Agréments et certifications

- II 2G Exd IIC T4/T6

> Avantages

- Indice de protection : IP66/67
- 4 couleurs : rouge, noir, jaune, bleu
- Xénon ou LED

> Caractéristiques générales

- Flash ou rotatif
- Corps GRP résistant aux UV et à la corrosion
- 4 niveaux de puissance lumineuse
- Couleur naturel sans peinture

> Options

- Initialisation téléphonique
- Double tube Xénon



Amplifieur de sonnerie antidéflagrant

Zone 1, 2

AS Série

Les amplificateurs de sonnerie de téléphone permettent de signaler un appel en atmosphère explosive, zones 1 et 2. Ils sont très compacts et puissants, jusqu'à 100 dB.

> Avantages

- Boîtier très compact
- Pas de relais, pas d'alimentation

> Caractéristiques générales

- Niveau sonore : jusqu'à 90 dB
- Entrée de câble : M20
- Dimensions: 150 x 137 x 130 mm
- Indice de protection : IP66



Avertisseur combiné optique et sonore antidéflagrant

VS Série

Les amplificateurs de sonnerie de téléphone permettent de signaler un appel en atmosphère explosive, zones 1 et 2. Ils sont très compacts et puissants, jusqu'à 100 dB.

> Avantages

- Signal sonore renforcé par un signal lumineux
- Pas de relais, alimentation 230 Vca
- Entrée de câble : 1 PE M20 et 1 bouchon M20

> Caractéristiques générales

- Puissance sonore de 100 dB à 1 m
- Puissance lumineuse de 5 Joules
- Dimensions: 190 x 150 x 130 mm
- Branchement au secteur 230 Vca obligatoire
- Indice de protection : IP66



Accessoires pour téléphone

Cabine d'insonorisation

SONOPROTECT Série

La cabine d'insonorisation permet de réduire le bruit ambiant de -25 dB(A), dans des ambiances sonores très bruyantes.

> Avantages

- Réduction du niveau sonore de 25 dB(A)
- Température d'utilisation de -60°C à +60°C

> Caractéristiques générales

- Poids en acier inoxydable : 35 kg
- Poids en plastique : 20 kg
- Poids en GRP : 40 kg
- Dimensions : L 580 x H 985 x P 500 m



Cloche de sonnerie téléphonique

UWS Serie

Les avertisseurs téléphoniques reproduisent la sonnerie typique d'un téléphone. Elle est facilement reconnaissable dans un environnement bruyant.

> Avantages

- Indice de protection : IP55
- Température d'utilisation de -20°C à +60°C

> Caractéristiques générales

- Puissance sonore de 110 dB
- Dimensions : L 140 x H 150 x P 110 mm



Interphone de sécurité

> Avantages

- Design compacte
- Forte puissance sonore
- Signale LED
- Perçage pour presse-étoupe
- Sortie mal-entendants
- Signale en braille
- Système «Full duplex»
- Montage encastré

> Caractéristiques générales

- Poids : 1,1 kg
- Dimensions : 133x133x45 mm



CE

Relais téléphonique

RT107

> Caractéristiques générales

- Relais de téléphone analogique
- Permet de commuter une charge de 4 A sous 230 Vca
- Alimentation 230 VAC ou 10-60 VDC
- Indice de protection : IP65
- Température de -25°C à + 55°C



CE

Téléphone mobile antidéflagrant

Téléphone mobile antidéflagrant

Zone 1, 2, 21, 22

Ex-Handy Series

Le téléphone Ex-Handy est le téléphone ATEX le plus fiable disponible sur le marché. Il a spécialement été conçu pour les environnements extrêmes et pour la communication entre les travailleurs dans les zones dangereuses !

En fonction de la configuration, le téléphone portable quadri-bande combine les fonctions de cinq périphériques:

- Téléphone portable
- Protection des travailleurs isolés (LWP)
- Appareil photo avec fonction vidéo
- Lampe de poche LED
- Walkie-talkie (« appuyer pour parler »)



Microphone / Haut-parleur

Zone 1, 21

Aurelis Series

Le haut-parleur Aurelis est l'un des haut-parleur avec le plus élevé volume de micro-phonie sur le marché qui a été spécialement conçu pour les talkie-walkie digitales.

Une version sans fil est maintenant également disponible !



Radio bidirectionnelle sécurité intrinsèque

Zone 1, 21

TETRA Serie

Talkie-walkie certifié ATEX et CEI spécialement été conçu pour une utilisation dans l'industrie chimique et l'industrie pétrochimique, tout comme sur les aéroports et les plate-formes pétrolières.



Casque radio sécurité intrinsèque

Zone 0, 20

Lite Com Pro II

Grâce au casque talkie-walkie Lite Com Pro II à sécurité intrinsèque, les travailleurs itinérants peuvent travailler et s'entretenir avec leurs collègues en même temps.



Notre experience dédiée à nos clients, partout dans le monde.



Industrie



Energie



Transports / Infrastructures



Industrie chimique & pétrochimique



Mines

Notre équipe est à votre service!

Contactez-nous :

Tél: +33 (0)9 84 18 71 85

contact@a2s-antec.com