

1007095000

Poste principal industriel

ATEX IIC T6



Description

- ✓ Poste principal industriel ATEX haute résistance
- ✓ Conçu pour être utilisé avec le serveur AlphaCom Vingtor-Stentofon
- ✓ 12 touches résistantes :
 - ✓ Bontons d'appel (0-9)
 - ✓ PTT pour conversations en mode simplex (M)
 - ✓ Touche d'annulation (C)
- ✓ Boîtier en acier laqué robuste et résistant aux intempéries
- ✓ Combiné de discrétion
- ✓ Haut-parleur externe à prévoir
- ✓ Sortie de relais pour le contrôle d'avertisseur d'appel optionnel

L'amplificateur intégré de 10 W nécessite une source d'alimentation pour faire fonctionner un haut-parleur de 8 ou 20 Ohm. Ce poste est connecté au serveur via un câble 3 paires.

Le microphone du combiné est connecté en permanence et permet ainsi de répondre directement aux appels entrants. Le haut-parleur externe ne fonctionne pas lorsque vous utilisez le combiné de discrétion.

Le dispositif d'avertisseur d'appel optionnel est également coupé lorsque vous utilisez le combiné de discrétion. La conversation prend fin dès que vous replacez le combiné sur le poste ou lorsque vous pressez la touche d'annulation (C).

Ce poste est conçu pour des conversations en mode duplex mais vous pouvez également l'utiliser en mode simplex en appuyant sur la touche M ou sur le bouton du combiné.

Pour répondre le mieux à vos besoins et assurer le meilleur fonctionnement, le poste dispose de fonctionnalités de surveillance avancées. Il effectue des tests afin de détecter les possibles erreurs du réseau ou du système ainsi que des tests de tonalité qui vérifient tout le parcours de transmission, microphone et haut-parleur inclus. L'état du poste est transmis à l'AlphaNet ainsi qu'aux systèmes tierce partie utilisant SNMP, Syslog, OPC ou le kit de développement de logiciel Vingtor-Stentofon (SDK).

Specifications

GÉNÉRAL

| | |
|-------------------------------------|---|
| Dimensions (LxHxP) | 215 x 687 x 187 mm |
| Protection ATEX | ATEX IIC T6 |
| Indice de Protection IP | IP-65 |
| Combiné | Sécurité intrinsèque, avec barrières Zener à l'intérieur du boîtier ATEX |
| Poids | 23 kg |
| Températures de fonctionnement | De -40°C à +55°C |
| Amplificateur intégré | 10 W |
| Humidité supportée | De 0% à 95% |
| Alimentation amplificateur | 24-30 VDC |
| Haut-parleur | Nécessite un haut- parleur externe 8 ou 20 ohms |
| Matériel | Acier laqué, gris clair |
| Clavier | 12 Boutons : 0-9, M et C |
| Câble requis | Câble 2 paires pour l'audio + 1 paire 24-30 VDC pour l'amplificateur |
| Sortie haut-parleur | 5 W avec haut-parleur 20 ohms, 10 W avec haut-parleur 8 ohms |
| Distance du serveur pour l'audio | 4,0 km (18 AWG - 0,9 mm), 3,4 km (20 AWG - 0,8 mm), 2,0 km (22 AWG - 0,6 mm) |
| Longueur de câble | Haut-parleur 8 ohms, 24 VDC, 0,6 mm : 70 m / 0,8 mm : 100 m / 1 mm : 200 m |

Haut-parleur 8 ohms, 30
VDC, 0,6 mm : 150 m /
0,8 mm : 250 m / 1 mm
: 450 m

Haut-parleur 20 ohms,
24 VDC , 0,6 mm : 150
m / 0,8 mm : 250 m : 1
mm : 400 m

Haut-parleur 20ohms,
30 VDC, 0,6 mm : 350
m / 0,8 mm : 650 m / 1
mm : 1000 m

| | |
|---|--|
| Contrôle du dispositif d'appel externe | Contact de relais sans potentiel (3A, 30 VDC) |
| Connecteur | Bornier à vis |
| Conformité | CE, FCC Partie 15 |