zenitel

DATASHEET

1023201201

EAPII-1

Panneau d'accès industriel Exigo, 1 Bouton

EN54 Certification EN54-16 | Exigo | IP-66

Description

- Panneau d'accès industriel conçu pour une utilisation en milieu industriel
- DSP pour le traitement numérique des signaux audio
- Communication et alimentation via Ethernet
- 1 bouton programmable et étiquetable avec indicateurs d'état
- 1 cache de protection du bouton en option
- Indicateurs LED d'état de l'alimentation, des appels et des erreurs
- Pour les systèmes simples ou doubles (systèmes A et B)

www.zenitel.com info@zenitel.com

Last revision date: 2025-04-28 13:52

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

- Prise en charge des microphones à main PTT

Le panneau d'accès EAPII-1 est un appareil robuste conçu pour une utilisation dans les milieux industriels exigeants. Son boîtier en plastique résiste à la corrosion provoquée par les gaz et les composés corrosifs les plus répandus dans ces types d'environnement. Le panneau d'accès réseau comporte un bouton programmable que l'on peut utiliser pour déclencher manuellement une alarme incendie, une alarme de gaz ou toute autre action dans le système PA/GA Exigo.

Il dispose également d'un microphone intégré, et prend également en charge les microphones à main PTT, afin que l'opérateur puise diffuser des annonces dans le système PA/GA Exigo. Le contrôle automatique du gain et le traitement audio numérique permet de surmonter les environnements difficiles et bruyants si nécessaire.

Le panneau d'accès est entièrement numérique et se connecte au système Exigo avec un câble réseau Ethernet standard. Deux ports Ethernet sont disponibles pour faciliter le câblage et la connexion redondants vers les systèmes A et B. Afin de détecter au plus vite toute erreur qui pourrait compromettre le bon fonctionnement du système, le poste d'accès est constamment et entièrement surveillé.

Il est également équipé d'indicateurs LED de l'état de l'alimentation, des appels et d'erreur du système. L'indicateur d'erreur peut également être configuré pour n'afficher que les erreurs du panneau seul. Le bouton du poste comporte deux indicateurs d'état indépendants qui signalent l'état de la fonctionnalité du bouton.

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

Spécifications

MÉCANIQUE

Dimensions (HxLxP)	345 x 178 x 101 mm
Poids	1,9 kg
Montage	Mural
Couleur	Jaune
Entrée de câble	Ethernet : 2 presse-étoupes pour câble de 7-20 mm, Microphone : 1 presse-étoupe pour câble de 5-10 mm, Entrées/Sorties : 1 presse-étoupe pour câble de 7-20 mm

ENVIRONNEMENT

Températures de fonctionnement	De -40°C à +60 °C
Humidité supportée	De 10% à 95% (sans condensation)
Températures de stockage	De -40°C à +70°C
Humidité de stockage	De 10% à 95% (sans condensation)
Pression de l'air	De 600 hPa à 1300 hPa
Indice de Protection IP	IP-66

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

ÉLECTRIQUE

PoE	2 x RJ45, mode A (en ligne) ou mode B (paire de rechange)
Tension nominale	Selon la norme IEEE 802.3af, classe 0
Alimentation aux. DC	T NOM = 24 VDC, T MIN = 16 VDC, T MAX = 48 VDC
Consommation	C NOM ≤ 2 W (au repos), C MAX = 8 W
Entrées / Sorties numériques	6 (programmables comme entrées, sorties ou driver de LED)
Sorties de relais	2 (250 VAC / 200 VDC, 2 A, 60 W)

RÉSEAU

Ethernet	2 x RJ45
	10BASE-TX, 100BASE-TX, Négociation automatique, MDIX automatique

CERTIFICATIONS

Immunité	EN 60945, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC-47 partie 15B
Émissions	EN 60945, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, FCC-47 partie 15B
Conformité	UL 60950-1, cUL 60950-1, CB conformément à la norme CEI 60950-1

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.

Accessoires

EMMAI-2H

Microphone à main industriel compact pour Exigo / Turbine

Référence Produit: 1023533312

TA-10

Module de relais

Référence Produit: 1008140100

TA-23

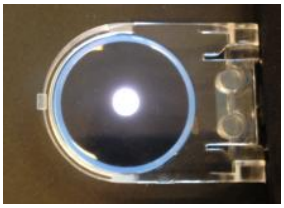
Combiné industriel avec PTT pour poste Turbine

Référence Produit: 1008140230

EPIPR-6

Injecteur d'alimentation Exigo, PoE, 6 Ports

Référence Produit: 1023697006



EGA-1

Button Protection Covers

Référence Produit: 1023594100

Zenitel and its subsidiaries assume no responsibility for any errors that may appear in this publication, or for damages arising from the information therein. Zenitel products are developed and marketed by Zenitel. The company's Quality Assurance System is certified to meet the requirements in NS-EN ISO 9001. Zenitel reserves the right to modify designs and alter specifications without notice.

ZENITEL PROPRIETARY. This document and its supplementing elements, contain Zenitel or third party information which is proprietary and confidential. Any disclosure, copying, distribution or use is prohibited, if not otherwise explicitly agreed in writing with Zenitel. Any authorized reproduction, in part or in whole, must include this legend; Zenitel – All rights reserved.