

Type4 Hub (4G) Jeweller

Équipement d'alarme incendie Type 4 adressable sans fil



La protection de Type 4 réinventée pour l'ère connectée

Découvrez Type4 Hub (4G) Jeweller, un équipement d'alarme incendie sans fil conçu pour les sites de Type 4. Il intègre des modules Ethernet, cellulaires et radio pour garantir une connectivité fluide sur l'ensemble du système. Le dispositif transmet instantanément les alarmes au centre de télésurveillance ainsi qu'aux applications Ajax, offrant une fiabilité de niveau professionnel allée à l'élégance et la simplicité caractéristiques d'Ajax.

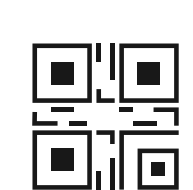
Tous les communicateurs intégrés

Communication avec les dispositifs du système

- Protocole radio Jeweller avec une portée sans fil allant jusqu'à 1 800 m
- Transmission des mises à jour du firmware depuis l'équipement d'alarme incendie vers les dispositifs connectés
- Les paquets de données sont rechargés en cas d'erreurs de transmission

Communication avec le serveur Ajax et les applications

- Ethernet et 2 × SIM 2G/4G (LTE) pour accéder à l'internet
- Jusqu'à trois fournisseurs peuvent être connectés simultanément
- Commutation automatique instantanée entre les réseaux de communication
- Priorité des réseaux de communication



Installation rapide et entretien facile

- Ajout au système par scannage de code QR
- Installation sans démontage du boîtier
- Maintenance et mise en service dans les applications Ajax
- Contrôle et accès à distance pour une sensibilisation accrue
- Notifications instantanées de problème et de maintenance



Protection anti-sabotage

- Alarme anti-sabotage pour signaler les tentatives de démontage du dispositif
- Authentification des dispositifs contre l'usurpation des données
- Détection de brouillage et saut de fréquence
- Détection d'une perte de communication entre l'équipement d'alarme incendie et les dispositifs connectés en 36 s
- Interrogation régulière pour afficher l'état actuel du dispositif
- Chiffrement des données tout au long du processus de transmission

Compatibilité avec les dispositifs Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :  ajax.systems/fr/tools/devices-compatibility/	Communication avec les dispositifs Ajax Technologie de communication Jeweller Portée de communication jusqu'à 1 800 m Dans un espace ouvert Bandes de fréquences 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868.7–869.2 MHz Modulation du signal radio GFSK Puissance apparente rayonnée (PAR) maximale ≤ 25 mW Intervalle de ping 12–300 s Ajusté par un PRO ou un utilisateur ayant des droits d'administration dans les applications Ajax.	Réseaux de communication Ethernet Connecteur 8P8C Jusqu'à 100 Mbps Réseaux cellulaires 2 emplacements pour micro SIM 2G GSM900/DCS1800 (B3/B8) 4G (LTE) FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 Commutation automatique entre les réseaux de communication - instantanément entre la connexion Ethernet, Wi-Fi et mobile - instantanément entre les réseaux 4G (LTE) et 2G d'une même carte SIM - jusqu'à 4 minutes entre deux cartes SIM Priorité des réseaux de communication - Ethernet - Communication mobile Les voies de communication fonctionnent en parallèle pour augmenter la fiabilité du système, Ethernet gérant la plupart des données.	Capacité Dispositifs Ajax jusqu'à 100 - Dispositifs sans fil Type 4 dans n'importe quelle proportion 1 prolongateur de portée Type4 ReX Jeweller maximum par système Utilisateurs jusqu'à 50 Scénario d'automatisation jusqu'à 5
Alimentation Alimentation principale 110–240 V~, 50/60 Hz Alimentation de secours Batterie Li-ion avec une capacité de 3 Ah Fonctionnement autonome jusqu'à 20 h	Boîtier Couleur rouge Dimensions 163 × 163 × 36 mm Poids 360 g Indice d'inflammabilité TBD Alarme anti-sabotage	Installation Température de fonctionnement de –10°C à +40°C Humidité admissible jusqu'à 75 % Indice de protection IP20	Kit complet Type4 Hub (4G) Jeweller Panneau de montage SmartBracket Kit d'installation Câble Ethernet Guide de démarrage rapide



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien : ajax.systems/support/devices/type4-hub-4g-jeweller

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems