



OI05, OA05-W, DMA05-W

Gamme sans fil

- **OI05: Module de monitoring.**
- **OA05-W: Détecteur de fumée sans fil.**
- **DMA05-W: Déclencheur manuel sans fil.**

La gamme de détection sans fil de SD3 offre une solution de base sans fil à des installations spécifiques de systèmes de détection d'incendie. La gamme sans fil est composée d'un **module de monitoring OI05**, pour l'interface du protocole sans fil de détecteurs avec le protocole avec fil du panneau Héphaïs 1600, des **détecteurs de fumée optiques OA05-W**, et des **déclencheurs manuels DMA05-W**. Ayant les mêmes caractéristiques de sensibilité et d'interactivité que les détecteurs de la gamme 05, les solutions sans fil offrent une **solution parfaite pour des installations sans fil** comme dans des musées et sites classifiés, espaces mobiles, industrie, spectacles, hôpitaux. La configuration des appareils sans fil à Héphaïs 1600 se fait par le biais d'un logiciel spécifiquement conçu TéléWireless.



Caractéristiques principales

- Détecteur optique et déclencheur manuel disponible.
- Compatible avec Héphaïs 1600 en boucle ou ligne.
- Jusqu'à 80 adresses par boucle.
- Jusqu'à 1000m de zone de gestion en espace libre.
- 100m à l'intérieur d'un immeuble.
- Messages de protocole reportés.
- Double antenne sur chaque appareil.

Spécifications sur l'alimentation

	OI05	OA05-W	DMA05-W
Tension du secteur nominale	12V – 28V 24V	3,6V – 6V 4,5V	3,6V – 6V 4,5V
Consommation de courant au voltage nominal	Démarrage: 14mA Standby: 10mA Alarme: 10mA Faute: 10mA	Standby: 100µA Alarme: 1,5 mA +/- 1mA Faute: 100µA Emission radio: 50mA	Standby: 70µA Alarme: 1,5mA +/- 1mA Faute: 70 µA Emission radio: 50mA
Autonomie	Alimenté par boucle	4 ans 3 batteries AA	4 ans 3 batteries AA

Caractéristiques mécaniques

	OI05	OA05-W	DMA05-W
Poids	555 g	245 g	270 g
Dimensions (en mm)	192x121x105	(Øxh)114x75	98x98x63
Matériel	ABS gris	ABS blanc	ABS rouge
Classe IP	64	32	32

Caractéristiques climatiques

T° de fonctionnement	-10°C à +55°C
T° de stockage	+10°C à +55°C
Humidité rel. fonctionnement	≤ 93% +/- 3% HR
Humidité rel. stockage	≤ 85%

Caractéristiques radio

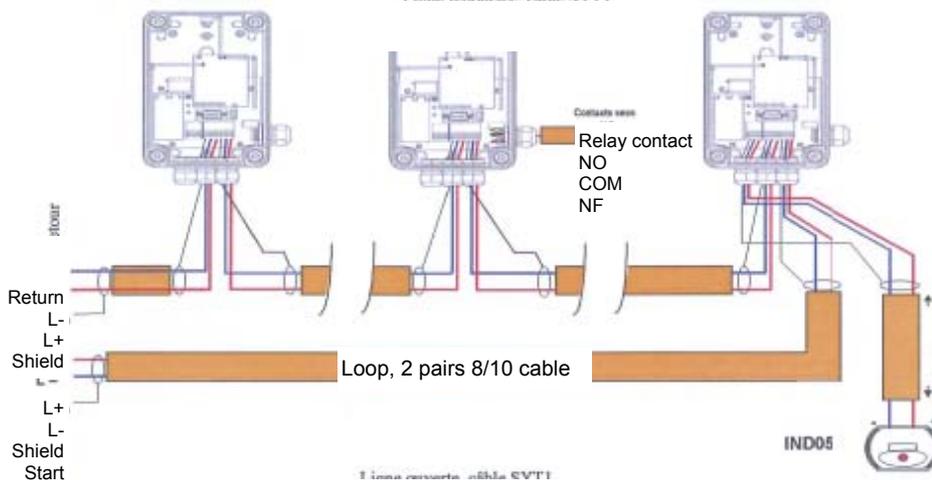
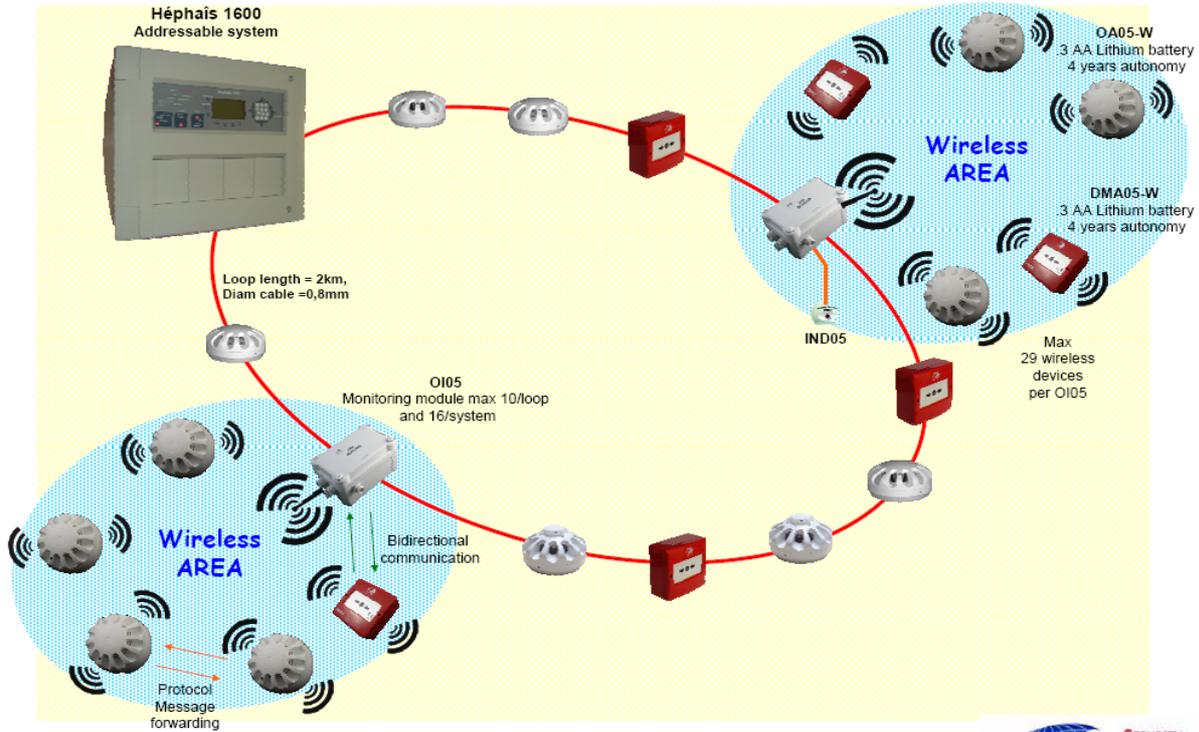
Gamme de fréquence	868 – 870 Mhz
Largeur et numéro de canal	25 KHz / 80
Puissance du signal	5 dBm
Sensibilité	-120 dBm



OI05, OA05-W, DMA05-W

Gamme sans fil

WIRELESS SYSTEM RANGE 05-W



OI05-W connexion sur Héphas 1600 boucle

REFERENCE

OI05
OA05-W
DMA05-W
TeleWireless

DESCRIPTION

Module de Monitoring, peut être connecté sur Héphas 1600 boucle/ligne CE conformément à la Directive
Détecteur de fumée optique sans fil, CE conformément à la Directive
Déclencheur manuel sans fil, CE conformément à la Directive
Outil de programmation logiciel pour solutions sans fil

