DB2016

ARITECH - Socle isolateur - Série 2000

Présentation

La base de l'isolateur DB2016 détecte et isole les surcharges et les courts-circuits sur une boucle de détection d'incendie de la série 2000. Une LED jaune sur l'appareil indique une condition d'isolation. Le détecteur connecté au DB2016 est toujours alimenté en cas de court-circuit unique. Si chaque détecteur de la boucle est équipé d'un socle isolant, aucun dispositif n'est perdu en cas de court-circuit unique.

Fonctionnalité et utilisation

La fonction du DB2016 est de protéger l'intégrité de la boucle adressable en cas de surcharge ou de court-circuit sur une partie de la boucle. Dans ce cas, l'ensemble du circuit de données n'est pas perdu, mais seule la partie de la boucle concernée est isolée. Pour une protection totale, il est recommandé d'équiper chaque détecteur d'un socle isolant DB2016. À des fins réglementaires, il est précisé qu'une seule zone de détection n'est pas affectée par un seul défaut sur la boucle, ne contenant pas plus de 32 dispositifs.
Le DB2016 est uniquement adapté à une utilisation dans des zones sèches.



Détails

- Protection contre les conditions de surcharge
- Restauration automatique lorsque le défaut est corrigé
- La LED indique l'état d'isolement
- Le détecteur connecté à l'isolateur reste opérationnel

DB2016
ARITECH - Socle isolateur - Série 2000

Spécifications techniques

General

Addressing method	No addressing required

Electrical

Power supply type	Loop powered

Detection

Monitoring	Short circuit

Isolation

Type	Negative line break

Physical

Colour	Cloud white (RAL 9001)
Mounting type	Ceiling mount
Material (body)	Plastic

Environmental

Vandal proof	No
Environment	Indoor

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	CPR

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Detection device	DB2002	Socle, 100 mm, 4 bornes, pour commande indicateur d'action
Detection device	DP2061N	ARITECH - Détecteur optique adressable série 2000, double LED, sortie à distance
Detection device	DP2061T	ARITECH - Détecteur multi critères Optique/ Thermique série 2000 avec sortie indicateur d’action
Detection device	DT2063N	ARITECH - Détecteur de chaleur adressable série 2000 avec double LED et sortie déportée.
Notification device	AS2368CAP-W	LOCKING WHITE CAP FOR AS2368 SERIES BASE SOUNDERS

KIDDE GLOBAL SOLUTIONS

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57