DÉTECTEUR DE MONOXYDE ANALOGIQUE ADRESSABLE AE/COD

Description

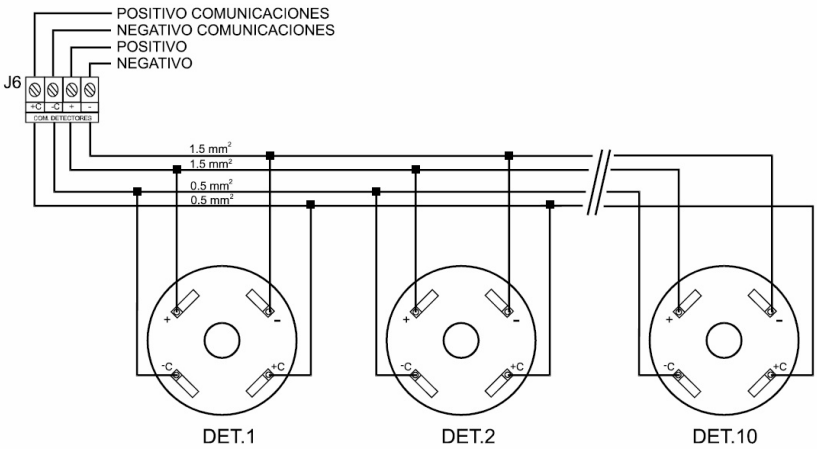
Unité de microprocesseur analogique adressable indiquée pour détecter la présence de monoxyde de carbone, compatible avec les unités de détection de CO AE / CO-Z1M, AE / CO-Z2M et AE / CO-Z4M.

Équipé d'un capteur électrochimique à la pointe de la technologie, il analyse la présence de CO dans l'air toutes les secondes, dans une zone allant jusqu'à 200 m2 et envoie cette mesure périodiquement à la centrale, avec la température ambiante et autres paramètres de fonctionnement du capteur.

Raccordement

Le détecteur de monoxyde de carbone AE / COD est connecté à la base AE / ZCO via une ligne à 4 fils:

- +C Communications positives RS-485 Section de 0,5 mm2
- -C Communications négatives RS-485 Section de 0,5 mm2
- + Alimentation positive Section 1,5 ~ 2,5 mm2
- - Alimentation négative Section 1,5 ~ 2,5 mm2



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation:	25 à 35 volts d.c.
Consommation:	<15mA
Communications avec Central:	RS-485
Type de capteur:	électrochimique
Temps de stabilisation initial:	240 s
Plage de mesure:	0 à 255 ppm
Température de fonctionnement:	-5 ° C à + 55 ° C
Durée de vie estimée du capteur:	10 ans
Couverture par détecteur:	maximum 200 m2
Hauteur d'installation:	1,5 à 2 m.
Indicateur LED:	fixe: concentration supérieure à 50 p.p.m. flash: synchronisation / communication avec Central
Matériau du boîtier:	ABS gris
Dimensions:	105 mm Ø x 55 mm
Base de connexion:	AE / ZCO