



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 29.11.2025



Ref: E4.4.1.5

E4.4.1.5 EIB/KNX Systèmes de sécurité et de surveillance

Le détecteur de fumée EIB/KNX permet de s'exercer à la mise en ?uvre de projets ETS pour les domaines de l'alarme et de la sécurité.

Équipement comprenant :

1 729 7401N Système de base EIB/KNX Starter Net

1 729 735 KNX Détecteur de fumée

Pour la mise en réseau de détecteurs d'alerte via KNX, au moins un autre appareil est nécessaire.

1 729 735 * KNX Détecteur de fumée

1 729 5736 Logiciel: ETS6 Pro avec Dongel

Egalement nécessaire

PC avec Windows 8/10/11 64 bits, USB, connexion Wi-Fi ou LAN

Les articles marqués d'un * ne sont pas obligatoires, mais sont recommandés pour la réalisation de l'expérience.

Catégories / Arborescence

Techniques > Génie Electrique > E4 Installation électrique > E4.4 Domotique

Options



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 29.11.2025

Ref: 7297401N

EIB/KNX Basic System Starter Net



Système de base EIB/KNX composé de :

Alimentation EIB/KNX pour alimentation bus

Interface LAN EIB/KNX RJ45 pour la programmation des composants

Actionneur de commutation EIB/KNX quadruple avec affichage de l'état de commutation

Actionneur de variation EIB/KNX double avec mémoire de scènes d'éclairage

Coupleur de bus EIB/KNX

Bouton EIB/KNX quadruple

Éclairage de pièce avec 6 lumières et masques pour différentes situations de pièce

Programmable via Ethernet avec le logiciel ETS6 Professional

Semblable à lillustration!

LAN avec serveur DHCP requis!

PC Windows avec système d'exploitation Windows 7 ou plus récent et connexion au LAN requise!

Tension d'alimentation : U = 230 V~, 50 Hz

Livraison:

Appareil de table 729 7401N 13 connecteurs de sécurité noirs 4 connecteurs de sécurité rouges Câble de connexion électrique

Option: logiciel ETS6 Professional

Ref: 729735

Détecteur de fumée KNX



Smoke detector with connection to KNX systems.

The smoke alarm devices operate based on the photoelectric scattered light principle without radioactive particles. The smoke alarm devices detect smoke accumulation early and emit a warning signal before the concentration of smoke can become hazardous to people.

Features

Permanently installed battery with a service life of up to 10 years

Fire and heat alarms alerted differently



Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 29.11.2025

Heat detection via maximum and differential function
Muffled alarm signal during function test
Integrated function button for alarm acknowledgement, function test, muting, etc.
Smoke detection deactivatable
Automatic smoke evaluation self-test with tracking of soiling
Soiling or fault indication
Signalling of technical faults can be delayed up to 12 h in darkness
"Weak battery" indication

Functions
Alarm
Auxiliary unit alarm
Signal transmitter
Status messages
Fault messages

Ref: 7295736

Logiciel ETS6 Pro avec dongle pour planification et de mise en service KNX/EIB



Logiciel de planification et de mise en service KNX/EIB ETS6 Pro en allemand et anglais. Logiciel en téléchargement ! Accès Internet requis pour l'installation !