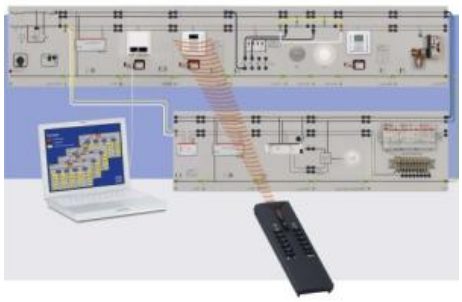
Date d'édition : 11.11.2026

Ref : E4.4.1.4

E4.4.1.4 Coupleur de ligne EIB / KNX avec ETS



La finale :
le coupleur de ligne permet de structurer le bus d'installation de manière hiérarchique.
Il couple les lignes supérieures et inférieures. Les lignes restent séparées galvaniquement les unes des autres.
Les télégrammes de données peuvent soit traverser le coupleur, soit être filtrés de manière ciblée.
L'utilisation de coupleurs de lignes permet d'augmenter la sécurité de fonctionnement des installations et d'éviter la transmission de données inutiles sur de longues distances.

Un rail de données universel permet de connecter n'importe quel composant industriel EIB-REG à la structure.
Il est ainsi possible d'utiliser des appareils d'autres fabricants et d'analyser leur fonctionnement et leur comportement sur le bus.

Équipement comprenant :
1 729 765 Coupleur de lignes
1 729 766 Entrée analogique quadruple
2 729 759A Sortie binaire quadruple
1 729 7501 Alimentation EIB 2 plis
1 729 7502 EIB Choke
3 729 7571 Entrée binaire C/24
3 729 25 Douille de lampe E27 serie
2 505 272 Ampoules 230 V/40 W, E14, jeu de 2
1 729 7401N ** Système de base EIB/KNX Starter Net
1 729 5736 ** Logiciel : ETS6 Pro avec Dongel
2 500 591 ** Cavalier protégé, verts/jaunes, jeu de 10
1 729 742 * Actionneur commutateur/variateur
1 729 744 * Minuterie hebdomadaire
1 729 749 * Affichage LCD
1 729 762 * Servocomman.électromotor
1 729 772 * Régulateur de température ambiente
1 729 775 * Tube fluorescent avec ballast électronique
1 729 779 * Modèle de store
1 729 7545 * Boutons poussoirs EIB

Egalement nécessaire
1 726 10 ** Cadre profilé T150, deux étages
3 500 59 ** Cavalier protégé, noirs, jeu de 10
2 500 591 ** Cavalier protégé, verts/jaunes, jeu de 10
1 500 853 ** Câbles de sécurité, jeu de 25

Date d'édition : 11.11.2026

1 500 620 ** Câble de connexion de sécurité 50 cm, jaune/vert
PC avec Windows 8/10/11 64 bits, USB, connexion Wi-Fi ou LAN

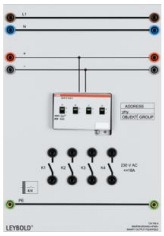
Les articles marqués d'un ** sont obligatoires.
Les articles marqués d'un * ne sont pas obligatoires, mais sont recommandés pour la réalisation de l'expérience.

Catégories / Arborescence

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

Options

Ref : 729759A
Sortie binaire quadruple
Pour le branchement des récepteurs sur le bus EIB



pour le branchement des récepteurs sur le bus EIB.

contacts sec 230 V AC/16 A
temporisation de démarrage et d'arrêt
commande manuelle du contact possible
affichage de l'état de commutation
touche et LED de programmation
Alimentation bus EIB et tension du secteur: 230 V, 50/60 Hz

Ref : 505272
Jeu de 2 Ampoules, 230 V/40 W, E14



Caractéristiques techniques :
Nombre : 2
Tension : 230 V
Courant : 0,18 A
Puissance : 40 W
Culot : E14

Date d'édition : 11.11.2026

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 : 729779
Modèle de store

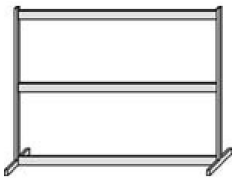


Store entraîné par un moteur, avec des lamelles de 25 mm. Avec des commutateurs de fin de course intégrés spécialement pour les stores entraînés par des actionneurs. Fonctions:

Entraînement à droite/à gauche jusqu à la butée (au max.)
Service pas à pas pour modifier l'angle des lamelles Dimensions (l x h): 460 mm x 300 mm Tension d'alimentation: 230 V, 50 Hz

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 72610
Cadre profilé T150, 2 étages



À deux étages
Pied en T
Sans canal

Caractéristiques techniques :
- Hauteur : 73 cm
- Largeur : 145 cm
- Profondeur : 30 cm

Ref : 50059
Jeu de 10 cavaliers de sécurité 19 mm, noirs



Pour une utilisation dans les circuits basse tension.

Caractéristiques techniques :
Fiches : fiches de sécurité de 4 mm Ø
Écart entre les fiches : 19 mm
Courant : 25 A max.

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 500591
Jeu de 10 cavaliers de sécurité, vert/jaune



Pour une utilisation dans les cicruits basse tension.

Caractéristiques techniques :
Fiches : fiches de sécurité 4 mm Ø
Écart entre les fiches : 19 mm (Les cavaliers sont conçus de façon à ne pas pouvoir être enfichés dans des prises à contact de protection.)
Courant : max. 25 A

Ref : 500853
Jeu de 25 câbles d'expérience de sécurité 2,5 mm2, 32 A Max, tension 1000V CatII



Jeu de 25 câbles de laboratoire de sécurité :
100 cm : 2 câbles d'expérimentation respectivement dans les couleurs noir, marron, gris et vert/jaune, 1 rouge ainsi qu'1 bleu
50 cm : 2 câbles d'expérimentation respectivement dans les couleurs noir, marron, gris et vert/jaune
25 cm : 1 câble d'expérimentation respectivement dans les couleurs noir, marron, gris et vert/jaune
10 cm : 3 câbles d'expérimentation de couleur noir

Tous avec une section du conducteur de 2,5 mm 2 , des fiches de sécurité de 4 mm, pour une charge maximale admissible de 32 A et une tension de 1000 V Cat II.

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 500620
Câble d'expérimentation de sécurité, 50 cm, jaune/vert
Section du conducteur : 2,5mm² souple, Courant permanent : max. 32A



À utiliser dans des circuits basse tension, souple; avec une fiche de sécurité et une prise de sécurité axiale aux deux extrémités.
Jaune/vert.

Caractéristiques techniques :
Section du conducteur : 2,5mm²
Courant permanent : max. 32A
Longueur : 50cm

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 !