Machine Translated by Google

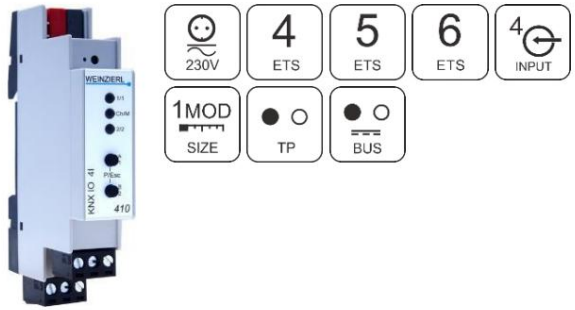
FR

WEINZIERL

Fiche de données

KNX IO 410 (4I)

Entrée binaire avec 4 canaux pour contrôler les lumières, les volets, etc.



(Art. # 5230)

Champ d'application

Le KNX IO 410 (4I) est une entrée binaire compacte à 4 canaux pour contrôler les lumières, les volets, etc. Les entrées peuvent être connectées à des interrupteurs conventionnels avec une tension externe de 12 à 230 V. L'utilisation comme compteur d'impulsions est également possible.

Deux boutons poussoirs et trois LED permettent une commande locale et une visualisation de l'état de l'appareil.

En plus des canaux d'entrée, l'appareil comprend 16 fonctions indépendantes pour le contrôle logique ou temporisé.

Spécification technique

Sécurité électrique ▪

Protection (selon EN 60529) : IP20

Marquage CE selon ▪ Directive basse tension 2014/35/UE ▪ Directive CEM 2014/30/UE ▪ Directive RoHS 2011/65/UE ▪ EN 63044-3 : 2018 ▪ EN 50491-5-1 : 2010
EN 50491-5-2 : 2010
EN 50491-5-3 : 2010
▪ EN 61000-6-2 : 2019
EN 61000-6-3 : 2007 + A1 : 2011
▪ EN 63000 : 2018

Exigences environnementales ▪ Temp. en fonctionnement : - 5 ... + 45 °C ▪ Temp. hors fonctionnement : - 25 ... + 70 °C ▪ Rel. humidité (sans condensation) : 5 … 93 %

Caractéristiques mécaniques ▪ Boîtier : plastique (PC) ▪ Appareil monté sur rail DIN, largeur : 1 unité (18 mm) ▪ Poids : env. 50 grammes

Commandes et indicateurs ▪ 2 boutons et 3 LED, multicolores ▪ Bouton de programmation KNX avec LED (rouge)

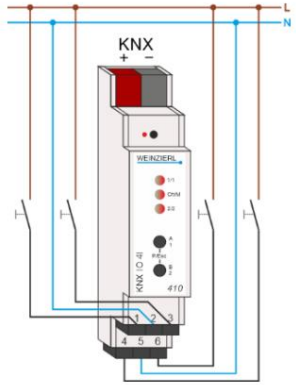
Alimentation électrique ▪ Bus KNX env. 3 mA

Connecteurs ▪ Connecteur pour Bus KNX (rouge / noir) ▪ Connecteur débrochable à vis (3 pôles) pour entrée binaire canal 1 et 2 ▪ Connecteur débrochable à vis (3 pôles) pour entrée binaire canal 3 et 4 ▪ Section des connecteurs : 0,34 .. 2,5 mm²

Entrées ▪ Tension : 12 ... 230 V ▪ Courant : < 1 mA ▪ Isolation galvanique ▪ Le signal (DC) ne doit pas dépasser 100 ticks par seconde ▪ Le signal (AC) ne doit pas dépasser 10 ticks par seconde

instructions d'installation

▪ L'appareil peut être utilisé pour des installations intérieures permanentes dans des endroits secs ou dans des tableaux de distribution avec rail DIN.



AVERTISSEMENT

▪ L'appareil doit être monté et mis en service par un électricien agréé.
▪ Les règles de sécurité en vigueur doivent être respectées. ▪ L'appareil ne doit pas être ouvert. ▪ Pour la planification et la construction d'installations électriques, les directives, réglementations et normes pertinentes du pays respectif doivent être prises en compte. ▪ L'appareil est un équipement connecté en permanence : Un dispositif de déconnexion facilement accessible doit être intégré à l'extérieur de l'équipement. ▪ L'installation nécessite un fusible de 16 A pour les surintensités externes protection.
▪ La puissance nominale est indiquée sur le côté du produit.
▪

Base de données ETS6
www.weinzierl.de/en/products/410/ets6
Manuel www.weinzierl.de/en/products/410/manual Déclaration CE
www.weinzierl.de/en/products/410/ce-declaration

WEINZIERL ENGINEERING GmbH
Achatz 3-4
84508 Burgkirchen an der Alz
ALLEMAGNE

Tél. : +49 8677 / 916 36 – 0
Courriel : info@weinzierl.de
Internet : www.weinzierl.de

2022-05-12