Machine Translated by Google

FR

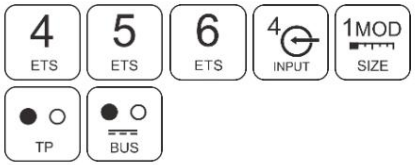
WEINZIERL

Fiche technique

KNX IO 411 (4Ii)

Entrée binaire avec 4 canaux pour contrôler les lumières, les volets, etc.
Entrées adaptées aux contacts secs





(Art. # 5231)

Domaine d' **application**

Le KNX IO 411 (4Ii) est une entrée binaire compacte à 4 canaux pour contrôler l'éclairage, les volets, etc. avec des interrupteurs ou des contacts conventionnels. Les entrées sont conçues pour des contacts secs.

L'utilisation comme compteur d'impulsions est également possible. Il peut être utilisé pour connecter des compteurs d'énergie avec sortie S0 ou des anémomètres.

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.

Spécifications techniques

Sécurité électrique

ÿ Protection (selon EN 60529) : IP20

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

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

Caractéristiques
mécaniques ÿ Boîtier : plastique (PC) ÿ Appareil monté sur rail DIN, largeur : 1 unité (18 mm) ÿ Poids : env. 55g

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

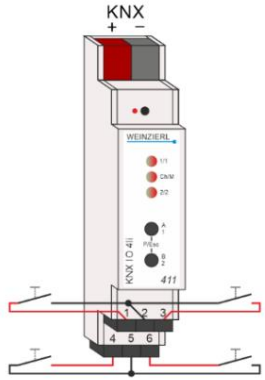
Alimentation
électrique ÿ Bus KNX env. 5mA

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

Entrées (entrée binaire) ÿ Tension de contact : SELV ÿ Max. longueur de câble 30 m ÿ Isolation galvanique ÿ Le signal ne doit pas dépasser 100 ticks par seconde

instructions d'installation

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



ATTENTION

ÿ L'appareil doit être monté et mis en service par un électricien agréé.
ÿ Les règles de sécurité en vigueur doivent être respectées. ÿ L'appareil ne doit pas être ouvert. ÿ
Pour la planification et la construction d'installations électriques, les directives, réglementations et normes pertinentes du pays respectif doivent être prises en compte. ÿ La puissance nominale est indiquée sur le côté du produit.

Base de données
ETS6 www.weinzierl.de/en/products/411/ets6 **Manuel** www.weinzierl.de/en/products/411/manual **Déclaration** CE www.weinzierl.de/en/products/411/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