

Fiche technique produit

Entrée binaire 6 voies



Numéro de référence

2116 REG

KNX entrée binaire 6 voies

encombrement 2 modules (36 mm)
 6 entrées AC/DC 10 ... 230 V ~
 (raccordement de différentes phases possible, par ex.: E1-3 = L1 et E4-E6 = L2)
 avec affichage d'état
 Famille de produit ETS : Entrée
 Type de produit : Entrée binaire 6 voies

Usage conforme

- Interrogation de contacts de commutation ou d'impulsion, contacts de fenêtre etc. dans les installations KNX, pour l'indication d'états, d'états de compteurs, la commande de consommateurs, etc.
- Montage sur rail DIN selon norme EN 60715 dans coffret de distribution

Caractéristiques produits

- LED d'état pour chaque entrée
- Détection de niveaux et changements de tension sur l'entrée
- Envoi de l'état de l'entrée sur le bus
- Comportement d'envoi réglable librement
- Fonctions : commutation, variation, monter/abaisser les stores, valeurs de luminosité, températures, interrogation et enregistrement de scénarios
- Fonction compteur d'impulsion et de commutation
- Entrées verrouillables séparément
- Branchement possible de tensions continues et alternatives externes

Caractéristiques techniques

Médium KNX :	TP 256
Tension nominale KNX :	DC 21 ... 32 V TBTS
Consommation de courant KNX :	max. 7,5 mA
Connexion KNX :	borne de raccordement
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +75 °C
Humidité relative :	maxi. 93 % (pas de condensation)
Entrées	
Tension nominale :	AC/DC 10 ... 230 V
Niveau de signal « 0 » :	AC/DC 0 ... 2 V
Niveau de signal « 1 » :	AC/DC 7 ... 265 V
Courant d'entrée à tension nominale :	
Courant d'entrée :	env. 0,7 mA
Fréquence nominale signal AC :	30 ... 60 Hz
Durée de signal, compteur d'impulsions :	min. 100 ms
Longueur du câble :	max. 100 m
Nombre de contacts par entrée	
Contacts NO :	max. 50
Contacts à ouverture :	max. 50
Encombrement :	36 mm (2 mod.)

Puissance dissipée :	max. 1 W
Connexion	
Type de connexion :	bornes à vis
rigide :	1 x 0,5 ... 4 mm ²
souple sans embout :	1 x 0,5 ... 4 mm ²
souple avec embout :	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²