

Fiche technique Eelectron KNX Module universel 8 IN / 8 OUT

KNX Module universel 8 IN / 8 OUT - C-Load



Le module rail DIN est un dispositif EIB/KNX qui s'installe sur un rail DIN; il sert à relier des éléments de commande (p. ex. boutons-poussoirs) ou des charges (p. ex. des voyants) pour tout type d'application. Ce dispositif est équipé de 8 entrées binaires (sans potentiel) et de 8 sorties de relais. On peut relier les entrées à des dispositifs de commutation classiques tels que boutons-poussoirs, interrupteurs, contacts flottants, pour des fonctions de commutation avec évaluation de flanc d'impulsion (p. ex. flanc ascendant ou descendant, bascule, etc.). On peut configurer les entrées par ETS, comme canaux de sortie pour commander les LED de panneaux de contrôle synoptiques. On peut aussi utiliser les entrées pour la commutation, la gradation, la commande de volets, des scénarios; les sorties comprennent une fonction de commutation, des scénarios, des fonctions logiques. Les relais 5 à 8 possèdent une commande manuelle et peuvent être commutés manuellement.

Données techniques:	
Alimentation électrique par bus EIB/KNX	
Tension	21 – 30 V DC
Puissance absorbée depuis EIB/KNX	< 15 mA
Connexions	
	Câble de bus, borne de raccordement de bus, section de conducteur max. 0,8 mm ² .
Sorties	2 bornes à vis pour section maxi. de canal 4 mm ²
Entrées	2 bornes à vis toutes les 2 entrées, section maxi. 4 mm ²
Caractéristiques	
	8 entrées binaires pour contacts sans potentiels
	Longueur maxi. 30 m, câbles torsadés
Caractéristiques sorties de relais	
Charges ohmiques	max. 16 A
Lampes incandescentes	max. 10 A
Moteurs et moto-réducteurs	max. 10 A
Lampes fluorescente, transformateur électronique	max. 6 A
Lampes fluorescentes (maxi. 140 µF)	max. 3 A (700 W)
Conditions ambiantes	
Température de service	0 °C - +45 °C
Température de stockage	-20 °C - +55 °C
Humidité relative	Max. 90% (sans condensation)
Montage / Dimensions	
Dimensions	72 x 90 x 58 mm (L x H x P)
Poids	ca. 180 g
Montage	4 DIN Module (1 SU = 18 mm)

Toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et sans obligation d'en informer les acquéreurs précédents. Les informations et spécifications mentionnées ici sont actuelles à la date de publication de ce document. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. www.satelco.ch
 *Garantie départ usine, normalement 24 mois, définie à la commande. Informations actuelles à la date de publication. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.
 NOTA: Les connexions internes font référence à des connexions à l'intérieur du module, généralement sur une barrette à broches. Les connexions externes font référence à celles situées hors du boîtier. Après la montage, le client ne peut accéder qu'aux connexions qualifiées d'accessibles par l'avant.