Fiche Zennio ZSYLCCL

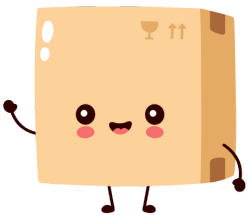
Coupleur de ligne KNX Zennio - ZSYLCCL

Réf ZSYLCCL

313.82€TTC*

Voir le produit :
https://www.domomat.com/61698-coupleur-de-ligne-knx-zennio-zsylccl-zennio-zsylccl.html

Le produit Coupleur de ligne KNX Zennio - ZSYLCCL est en vente chez Domomat !



* : Prix sur le site Domomat.com au 12/10/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

CARACTÉRISTIQUES

- Longueur du message de jusqu'à 250 bytes.
- LED d'état.
- Faible consommation.
- Activation/Désactivation de fonction manuelle.
- Montage sur rail DIN (EN 50022), à pression.
- Dimensions 90 x 70 x 35mm (2 unités de rail DIN).
- Pas besoin d'alimentation différente de celle du bus.
- BCU KNX intégrée.
- Conforme aux directives CE.

1- LED ligne principale	**2**- LED trafic ligne principale	**3**-LED directions de groupe	**4**-Bouton poussoir fonction manuel
5-LED de programmation	**6**- LED ligne principale	**7**- LED ligne secondaire	**8**- LED trafic ligne secondaire
9-LED directions physiques	10.- Bouton de programmation	**11**- LED ligne secondaire	**12**-Connecteur rail DIN

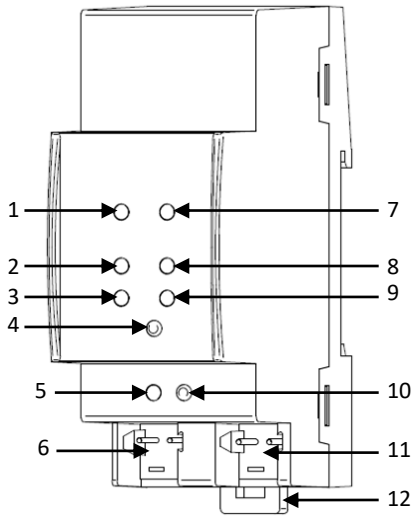


Figure 1. Linecoupler CL

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES				
CONCEPT			**DESCRIPTION**	
Type de dispositif			Dispositif de contrôle de fonctionnement électrique	
Alimentation KNX	Tension (typique)		29 VDC MBTS	
	Marge de tension		21…31 VDC	
	Consommation maximale	Tension	mA	mW
		29 VDC (typique)	Moins de 10mA	Moins de 290mW
		24VDC(1)	Moins de 10mA	Moins de 240mW
	Type de connexion		Connecteur de bus typique TP1 pour câble rigide de 0,8 mm Ø	
Alimentation externe			Pas nécessaire	
Température de travail			Entre -5 ºC et +45 ºC	
Température de stockage			Entre -20 °C et +60 °C	
Humidité relative de fonctionnement			de 5% à 93% HR (sans condensation)	
Humidité de stockage			de 5% à 93% HR (sans condensation)	
Caractéristiques complémentaires			Entre -5 ºC et +45 ºC	
Classe de protection			III	
Type de fonctionnement			Fonctionnement continu	
Type d'action du dispositif			Type 1	
Période de sollicitations électriques			Long	
Degré de protection			IP20, milieu propre	
Installation			Dispositif indépendant pour montage dans les tableaux électriques sur rail DIN (EN 50022)	
LED d'état	Ligne principale		Vert (ligne principale OK), rouge (sur-écriture manuelle activée), OFF (erreur)	
	Ligne secondaire		Vert (ligne secondaire OK), OFF (erreur ou non connecté)	
	Trafic ligne principale		Clignotement: vert (trafic sur ligne principale), rouge (erreur), OFF (pas de trafic)	
	Trafic ligne secondaire		Clignotement: vert (trafic sur ligne secondaire), rouge (erreur), OFF (pas de trafic)	
	Direction de Groupe (GA)		OFF (configuration ligne principale et secondaire différentes), vert (filtre activé), vert et rouge (routage sans filtre), rouge (bloqué)	
	Direction physique (PA)		OFF (configuration ligne principale et secondaire différentes), vert (filtre activé), orange (routage sans filtre), rouge (bloqué)	
Poids approximatif			66g	
Indice CTI de la PCB			175 V	
Matériau de la carcasse			Polyamide 66 couleur grise	

(1) Consommation maximale dans le pire des cas (modèle Fan-In KNX)

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- Le dispositif doit être installé uniquement par des techniciens qualifiés en suivant les règles et normes exigées dans chaque pays.
- Il ne faut pas brancher la tension du réseau ni d'autres tensions externes sur aucun point du bus KNX; cela pourrait compromettre la sécurité électrique de tout le système KNX. L'installation doit compter avec une isolation suffisante entre la tension du réseau (ou auxiliaire) et le bus KNX ou les conducteurs des autres éléments accessoires qu'il pourrait y avoir.
- Une fois le dispositif installé (dans l'armoire électrique ou une boîte à encastrer), il ne doit pas être accessible depuis l'extérieur.
- Ne pas exposer cet appareil à l'eau, ni le couvrir avec des vêtements, papiers ou autre durant son fonctionnement.
- Le symbole RAEE indique que ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé de façon adéquate en suivant les instructions indiquées dans la page http://zennio.com/normativa-raee.