



TYA670D

Passerelle KNX/EIB-DALI

Caractéristiques techniques

Architecture

Système bus EIB

Fonctions

Scènes de lumière 64 appareils DALI au max. dans 32 groupes max. et 16 scènes de lumière max.

Commutation pour commutation et commande de ballasts électroniques et transformateurs Tronic avec interface DALI/DSI

Modèle

Nombre de modules 4

Commandes & indicateurs

Utilisation utilisation manuelle également possible sans bus, p. ex. sur chantier

Affichage / Afficheur afficheur LED à 2 positions pour indication de groupe en cas de commande manuelle

Interrupteurs / Poussoirs manuels 4 boutons de commande manuelle pour marche/arrêt (variation haute/basse)

Touche / bouton avec bouton poussoir d'adressage physique et LED rouge d'adressage physique

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée 50/60 Hz

Tension

Tension de service 240 V DC

Tension de service par bus 21...32 V DC

Tension DALI 16 V DC

Tension comme maître DALI et alimentation en tension pour appareils DALI

Dimensions

Profondeur 70 mm

Hauteur de montage à partir du rail DIN 63 mm

Largeur 4 modules

Hauteur 90 mm

Largeur 72 mm

Puissance

Puissance consommée 0.15 W

Puissance dissipée totale sous IN 3 W

Matières	
Couleur indépendant des lignes design	gris clair
Couleur	gris
Couleur RAL	RAL 7035 - Gris clair
Matière	matière plastique
Type de traitement de surface	non traitée
Connexion	
Type de Charge	produit DALI
Coupleur de bus	avec coupleur de bus intégré
Type de raccordement	avec bornes à vis
Raccordement de bus	raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX
Câble	
Longueur de câble DALI à 1,5 mm ²	max. 300 m
Configuration	
Modes de configuration supportés	system
Programmation	possibilité d'échange d'appareils DALI en cas de défaut sans utilisation d'ETS
Équipement	
Nombre de sorties	1
Type de produit :	type de produit : DALI
Éclairage	création de 16 effets avec jusqu'à 16 étapes pour une commande dynamique de l'éclairage ; intégration de l'appareil dans les systèmes d'éclairage d'urgence DALI selon CEI 62386-101 avec réglages et surveillance du mode d'urgence
Sécurité	
Indice de protection IP	IP30
Conditions d'utilisation	
Température de service	5...45 °C
Température de stockage/transport	-20...70 °C (un stockage à une température > 45°C réduit la durée de vie)
Identification	
Applications	Actionneurs KNX
Gamme de produits:	Éclairage
Gamme design principale	KNX
Instructions	
Texte d'indication	Les groupes 1 à 16 peuvent être réalisés avec 64 appareils max., les groupes 17 à 32 avec 2 appareils max.