



Passerelle KNX/EIB-DALI

TYA670D

Architecture

Nombre de sorties	1
Système bus	EIB

Fonctions

- 64 appareils DALI au max. dans 32 groupes max. et 16 scènes de lumière max.
- pour commutation et commande de ballasts électroniques et transformateurs Tronic avec interface DALI/DSI

Commandes & indicateurs

- utilisation manuelle également possible sans bus, p. ex. sur chantier
- avec bouton poussoir d'adressage physique et LED rouge d'adressage physique
- afficheur LED à 2 positions pour indication de groupe en cas de commande manuelle
- 4 boutons de commande manuelle pour marche/arrêt (variation haute/basse)

Connectivité

Système bus LON	non
Système bus Powernet	non
Système bus, bus radio	non

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
- comme maître DALI et alimentation en tension pour appareils DALI	

Puissance

Puissance consommée	0,15 W
Puissance dissipée totale sous IN	3 W

Matières

Couleur RAL	RAL 7035 - Gris clair
Couleur indépendant des lignes design	gris clair
Couleur	gris
Matière	matière plastique
Type de traitement de surface	non traitée

Dimensions

Profondeur	70 mm
Hauteur	90 mm
Largeur	72 mm
Hauteur de montage à partir du rail DIN	63 mm
Largeur	4 modules

Connexion

Type de Charge	produit DALI
- avec coupleur de bus intégré - avec bornes à vis - raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX	

Câble

Longueur de câble DALI à 1,5 mm²	max. 300 m
----------------------------------	------------

Configuration

Modes de configuration supportés	system
- possibilité d'échange d'appareils DALI en cas de défaut sans utilisation d'ETS	

Equipement

Type de produit :	type de produit : DALI
- 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

- Les groupes 1 à 16 peuvent être réalisés avec 64 appareils max.,
les groupes 17 à 32 avec 2 appareils max.
-