



TYA670WD2

Gateway KNX/Dali 2 - 64 Disp/32 Gruppi - lamp. emergenza - 16 Scenari -

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus	EIB
-------------	-----

Funzioni

- Max. 64 apparecchi DALI in max. 32 gruppi e max. 16 scene di luce
- Per la commutazione e il comando di reattori elettronici e tronic-trafo con interfaccia DALI/DSI

Comandi e indicatori

- Azionamento manuale possibile anche senza bus, ad es. in cantiere
- Display a LED rosso a 2 cifre per indicazione gruppi in caso di comando manuale
- 4 pulsanti per comando manuale per On/Off (schiarimento/oscuramento)
- Con tasto di programmazione e LED di programmazione rosso

Connettività

Sistema bus radio frequenza	no
Sistema bus LON	no
Sistema bus Powernet	no

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	110 / 240 V
Frequenza nominale	50/60 Hz

Tensione

Tensione d'esercizio	240 V DC
Tensione d'esercizio via bus	21...32 V DC
Tensione DALI	16 V DC

- Come master DALI fornisce tensione di alimentazione del sistema DALI

Potenza

Potenza assorbita in VA	0,15 W
Potenza dissipata totale	3 W

Materiali

Colore indipendente delle linee di design	grigio chiaro
Colore RAL	Grigio RAL 7035
Materiale	plastica
Trattamento della superficie	non trattato

Dimensioni

Profondità	70 mm
Altezza d'installazione da binario DIN	63 mm
Ampiezza apparecchio per montaggio su guida (REG)	4 modules
Altezza	90 mm
Larghezza	72 mm

Collegamento

- Con accoppiatore bus integrato
- Con morsetti a vite
- Collegamento bus tramite morsetto di collegamento

Cavo

Lunghezza cavo Dali per 1,5 mm² max. 300 m

Impostazioni

Modalità di configurazione supportata system

- Possibilità di sostituzione apparecchio DALI senza utilizzo di ETS in caso di guasto

Equipaggiamento

Numero di uscite 1

Tipo di prodotto: Tipo di prodotto: DALI

- Creazione di 16 effetti con fino a 16 passi per la regolazione dinamica dell'illuminazione
- Collegamento dell'apparecchio ai sistemi di luce di emergenza DALI secondo IEC 62386-101 con impostazioni e rilevazione del funzionamento di emergenza

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro IP20

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio 5...45 °C

Temperatura di magazzino/trasporto -25...70 °C (Magazzino > 45°C riduce la vite)

Identificazione

Applicazioni, impieghi KNX - Attuatori

Famiglia di prodotti: Famiglia di prodotti: illuminazione

Linea di design principale KNX

Istruzione

Hinweistext I gruppi 1-16 possono essere realizzati con un massimo di 64 apparecchi, i gruppi 17-32 invece con un massimo di 2 apparecchi.