



TYF642F



MOD. 2 FANCOIL 6 VEL KNX TP 4M 10A - 230

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus	EIB
Modalità di fissaggio	REG

Funzioni

Ventilconvettori	Per comando elettrico di ventilconvettori, Comando 1 o 2 canali di ventilazione con 6 o 3 livelli di azionamento velocità ventilatore, Per conversione di telegrammi della grandezza regolatrice RTR in posizioni valvole, livelli di azionamento velocità ventilatore, Controllo manuale di ventilatori tramite sensore a tasti o pannelli di comando, 4 pulsanti per comando manuale per il comando di valvole/livello di ventilazione e per funzione bus On/Off
------------------	--

Modalità di esercizio	Per modalità di esercizio riscaldamento, raffreddamento, riscaldamento e raffreddamento
-----------------------	---

- Adatto a commutazione di diversi conduttori esterni

Versione

- Uso di canali liberi per il comando di carichi

Comandi e indicatori

- Azionamento manuale possibile anche senza bus, ad es. in cantiere
- Con tasto di programmazione e LED di programmazione rosso

Principali caratteristiche elettriche

Frequenza nominale	50/60 Hz
--------------------	----------

Tensione

Tensione ausiliaria	230 V AC
Tensione d'esercizio via bus	21...32 V DC
Tensione di alimentazione del sistema	30V DC tramite bus

Potenza

- accensione doppia	2300 W
Potenza assorbita in VA	0,15 W
Potenza assorbita KNX	max. 150 mW
Potenza dissipata totale	3 W
Trasformatori convenzionali	1200 VA
Trasformatori elettronici	1500 W

Materiali

Colore indipendente delle linee di design	grigio chiaro
Colore	grigio chiaro
Colore RAL	Grigio RAL 7035

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

Illuminazione

- non compensata	1000 W
------------------	--------

Controllo delle lampadine fluorescenti

- compensate in parallelo	1160 W
---------------------------	--------

Controllo del LED

LED	Con 8 LED di stato rossi e 3 LED rossi come indicazione di azionamento manuale
-----	--

Controllo delle lampadine a incandescenza

Lampade a incandescenza 230 V	2300 W
Lampade alogene 230 V	2300 W

Installazione, montaggio

Tipo di montaggio	guida DIN
-------------------	-----------

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	0,75 / 4mm ²
Sezione minima con cavo rigido	1,5 / 4mm ²
Sezione conduttore (flessibile)	0,5...4 mm ²
Tipo di connessione al Bus	connettore TG008
Tipo di collegamento delle uscite	Morsetti a gabbia con vite
<ul style="list-style-type: none"> - Con accoppiatore bus integrato - Con morsetti a vite - Collegamento bus tramite morsetto di collegamento 	

Impostazioni

Modalità di configurazione supportata	system
---------------------------------------	--------

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

Linea di design principale	KNX
----------------------------	-----

Istruzione

Hinweistext

Seguire le indicazioni del produttore del
ventilconvettore!