



TYF684E

IP20

ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗ 4 ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΕΞΟΔΩΝ

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Σύστημα bus	KNX
Είδος εξαρτήματος	επέκταση
Τρόπος στερέωσης	REG

Λειτουργίες

- Κατάλληλο για την εναλλαγή διαφόρων εξωτερικών αγωγών

Εντολή και σήμανση

Ένδειξη	ναι
---------	-----

Συνδεσιμότητα

Ασύρματο σύστημα	όχι
Σύστημα LON	όχι
Σύστημα Powernet	όχι
Ακροδέκτης AST	με υποδοχή σύνδεσης για την αναλογική μονάδα
Σήματα εξόδου	σύμφωνα με DIN IEC 381
<ul style="list-style-type: none"> - με 4 ανεξάρτητες αναλογικές εξόδους - κυκλική επιτήρηση των εξόδων 	

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Συχνότητα	50/60 Hz
-----------	----------

Τάση

Βοηθητική τροφοδοσία	24 V AC
Τάση εισόδου	24 V
Τάση λειτουργίας μέσω bus	21...32 V DC
Τάση, έξοδοι	0 ... 1; 0 ... 10 V

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ρεύμα εξόδου	20 mA
Ρεύμα εξόδου ανά κανάλι	max. 20 mA

Ισχύς

Κατανάλωση ρεύματος	170 mA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I _n	2,9 W

Αντίσταση

Ρεύμα φορτίου εξόδου	500 Ω
Τάση φορτίου εξόδου	> 1 kΩ

Διαστάσεις

Πλάτος εξαρτήματος ράγας πίνακα	4 modules
---------------------------------	-----------

Έλεγχος λαμπτήρων LED

LED	με 4 κίτρινα LED ένδειξης κατάστασης εξόδου, με πράσινο/κόκκινο LED ένδειξης κατάστασης (λειτουργία/αστοχία), με κόκκινο LED προγραμματισμού
-----	--

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή αγωγού (εύκαμπτου) με μανδύα	0,14...2,5 mm ²
Διατομή αγωγού (εύκαμπτου) χωρίς μανδύα	0,34...4 mm ²
Διατομή αγωγού (μονόκλωνου)	0,5...4 mm ²
- με βιδωτούς ακροδέκτες	

Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system
-----------------------------	--------

Πεδίο εφαρμογής

Περιλαμβάνεται bus κλέμα	ναι
--------------------------	-----

Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται

- ως επέκταση της 4πλής αναλογικής εισόδου	
--	--

Εξοπλισμός

Αριθμός εξόδων	4
----------------	---

Χρήση

Εντολές επιβολής (αντικείμενα 1-bit)	ανά κανάλι
--------------------------------------	------------

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
Ελεύθερο αλογόνου (halogen free)	όχι

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-5...45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25...70 °C

Ταυτοποίηση

Βασική σειρά	KNX
--------------	-----