



TXM646R



Heizungsaktor 6fach KNX easy, mit Regler für 24/230V Stellantriebe, Triac

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	KNX
Montageart	REG

Funktion

Mehrphasenbetrieb	für 1 Phasenbetrieb
Funktion	mit Ventilschutzfunktion ; Sperrfunktion je Aktorausgang über Handbedientasten oder Bus aktivierbar

Ausführung

Anzahl Module	4
---------------	---

Kontrollen und Indikatoren

Meldung	Rückmeldung über Bus, z. B. bei Überlast, Netz- oder Sensorausfall
Handschalter / -taster	6 Handbedientasten für Auf/Zu je Aktorkanal
Taste / Tasterknopf	mit Programmieraste und roter Programmier-LED

Konnektivität

Number of binary inputs	0
-------------------------	---

Elektrische Hauptmerkmale

Frequenz	50/60 Hz
----------	----------

Spannung

Hilfsspannung	110...230 V AC
Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Ausgangsspannung	24...230 V AC
Systemspannung	30V DC über Bus
Schaltspannung	24...230 V

Strom

Schaltstrom	5 / 160 mA
-------------	------------

Sicherung

Sicherung	kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
-----------	---

Abmessungen

Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE
--------------------------------	------

Leistung

Leistungsaufnahme (Betrieb)	1 W
-----------------------------	-----

Leistungsaufnahme (Standby)	0.4 W
Leistungsaufnahme KNX	≈ 250 mW
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	360 mW
Verlustleistung pro Spule	120 mW
Werkstoff	
Designlinienunabhängige Farbe	lichtgrau
Farbe	lichtgrau
RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau
LED Steuerung	
LED	mit 6 roten Status-LEDs zur Anzeige der Eingangszustände
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0,5 - 4mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0,5 - 4mm ²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.5...4 mm ²
Leiterquerschnitt (starr)	0.5...4 mm ²
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Anschlussart	mit Schraubklemmen
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Einstellungen	
Unterstützten Einstellmodus	system, easy
Programmieren	unterschiedliche Sollwertvorgaben zu Zwangssteuerung oder Notbetrieb bei Busausfall für Sommer- und Winterzeit einstellbar
Lieferumfang	
Busankopplung inklusive	Ja
Ausstattung	
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
Stellantriebe 24 V	je Kanal max. 2
Stellantriebe je Kanal	max. 4
Regelung	mit integrierten 12 Raumtemperaturreglern
Stellantriebe	Art des Stellantriebs (stromlos geschlossen/offen) einstellbar ; für Stellantrieb 230 V oder Stellantrieb 24 V
Bedienung	
Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb	mit Schraubklemmen
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C
Kennzeichnung	

Gerät der Familie

TXA

Haupt-Designlinie

KNX

Hinweis

Hinweistext

An allen Aktorkanälen sind Stellantriebe der gleichen
Betriebsspannung anzuschließen.