



TYB602F



**Schalt-/Jalousieaktor 2/1-fach KNX, 6A, UP**

**Technische Merkmale**

**Architektur**

Montageart	Unterputz
------------	-----------

**Ausführung**

Anzahl Module	0
---------------	---

**Kontrollen und Indikatoren**

Meldeleuchte	ja
--------------	----

**Elektrische Hauptmerkmale**

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
-------------------------------	-------

Nennstrom	6 A
-----------	-----

**Spannung**

Max. Schaltleistung bei	230 V AC
-------------------------	----------

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
---------------------------	--------------

Systemspannung	30V DC über Bus
----------------	-----------------

**Strom**

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	7 mA
-----------------------------------	------

Stromaufnahme Bus (Ruhe)	5 mA
--------------------------	------

Anzahl Eingangsstromkreise	0
----------------------------	---

Maximaler Durchgangsstrom	6 A
---------------------------	-----

Nennstrom	6 A
-----------	-----

Schaltstrom bei $\cos \varphi = 0,8$	max. 6 A
--------------------------------------	----------

Haltestrom in AC1 für den Kontakt Stromverlauf oder zone 1	6 A
--	-----

**Abmessungen**

Höhe installiertes Produkt	44 mm
----------------------------	-------

Abmessungen (dxH)	44 x 43 x 22 mm
-------------------	-----------------

Breite Reiheneinbaugerät (REG)	0 TE
--------------------------------	------

Höhe	44 mm
------	-------

**Leistung**

Max. Last für elektronische Trafos	500 W
------------------------------------	-------

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	0.5 W
---------------------------------------	-------

Ausgangsleistung	500 W
------------------	-------

Max. Schaltleistung	1200 W
---------------------	--------

konventionelle Trafos	500 VA
-----------------------	--------

Elektronische Trafos	500 W
----------------------	-------

## Werkstoff

Farbe	lichtgrau
-------	-----------

## Beleuchtung Steuerung

Leuchtstofflampen mit EVG	6 x 48 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA

## Leuchtstofflampen Steuerung

Leistung Energiesparlampen	5 x 13W
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	6 x 48W

## LED Steuerung

Max. Anzahl von LED/ESL Lampen	5
Leistung LED	65 W

## Glühlampen Steuerung

Max. Glühlampenlast	500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	500 W

## Anschluss

Leiterquerschnitt (flexibel)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Kontaktanzahl	2
Kontaktart	1S
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Anschlussart	mit Schraubklemmen

## Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system
-----------------------------	--------

## Lieferumfang

Busankopplung inklusive	Ja
-------------------------	----

## Ausstattung

Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
----------------------------------	------

## Bedienung

Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb	mit Schraubklemmen
--------------------------------------	--------------------

## Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

## Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C

## Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	KNX
-------------------	-----