

Bedienungsanleitung

D

Stellantrieb Standard CTS230 / CTS24



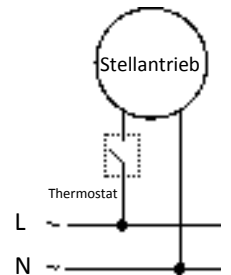
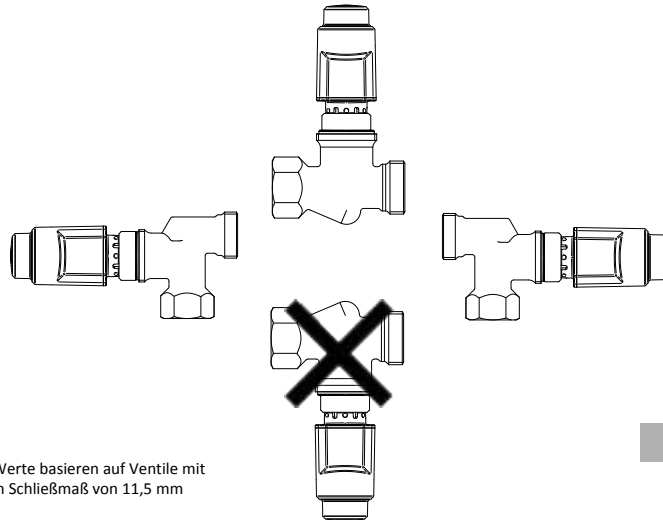
Maßzeichnung



Technische Daten

Standard CTS230 / CTS24	
Spannung CTS230	230 V - 50Hz
Spannung CTS24	24 V AC/DC
Leistung	2.5 W
Stromaufnahme (max)	<400mA
Schutzklasse	II
Gewicht	130g
Schutzart	IP44
Ventiltyp	stromlos geschlossen
Hub	5.5 mm ±0.5*
Ventilanschluss	M 30 x 1.5 mm
Lagertemperatur	-20°C - 60°C
Umgebungstemperatur	0°C - 50°C
Schließkraft	110 N +20/-10*
Öffnungszeit	4-5 min for 24V 2-3 min for 230V
Schließzeit	4-5 min
Bemessungsstoßspannung	2.5KV
Temperatur für die Kugeldruckprüfung	Kappe= 88°C, Gehäuse= 125°C

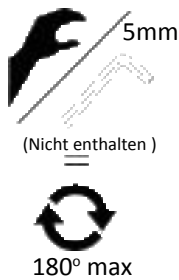
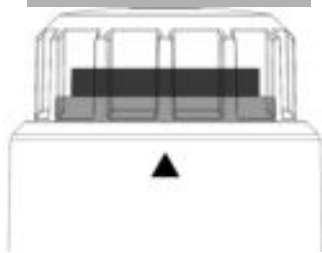
Elektrische Installation



Achtung: Stromkreis spannungsfrei schalten.

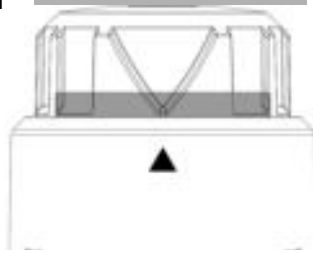
*Die Werte basieren auf Ventile mit einem Schließmaß von 11,5 mm

Manuelle Verstellung

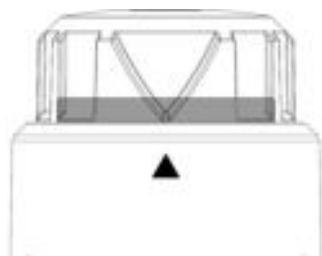


Auslieferungszustand (Manuelle Verstellung)

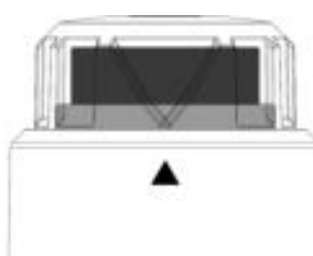
Funktion



Ventil geschlossen



Auto Position



Ventil geöffnet

ENTSPRICHT DEN WESENTLICHEN ANFORDERUNGEN DER FOLGENDEN RICHTLINIEN:

EU - Richtlinien: 2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie

2011/65/EU - RoHS - Richtlinie

Standards: EN60730-1; EN 60730-2-8; EN60529;

Achtung!
Das Gerät darf nur durch einen Elektro-Fachmann installiert werden. Dabei sind die bestehenden Sicherheitsvorschriften zu beachten! Der thermische Stellantrieb dient zur Steuerung von Ventilen ausschließlich in trockenen und geschlossenen Räumen mit üblicher Umgebung. Stellantrieb nach Montage bzw. bei Inbetriebnahme in Auto-Position drehen.



COSMO

Cosmo GmbH
Brandstücken 31
22549 Hamburg
www.cosmo-info.de

06515112001 ISS B