


Technische Daten:

Nennspannung: 230V (+10% / -15 %)
 Nennspannung: 24V (+10% / -15 %)
 Leistung: 1,8W
 Frequenz: 50Hz
 Laufzeit: ca. 90sec.
 Schutzart: IP 54
 Max.Hub 3,5mm
 Arbeitshub: 2,5mm
 Lagertemp. -25°C - 50°C
 Umgebungstemp.: 0°C – 50°C
 Gehäuse: Kunststoff selbstlöschend UL94-V0-V2
 Anschluss: M30x1,5
 Ausführungen: NC (stromlos geschlossen), NO (stromlos geöffnet)
 Kabel: Länge 1m/ 2x0,5mm – 4x0,5mm

Betrieb:

NC:

Bei Montage des Stellantriebs 22CX ist das Ventil geschlossen.
 Liegt Spannung am Stellantrieb an, öffnet sich das Ventil komplett nach ca. 90 sec.
 Beide Zustände (offen / geschlossen) kann man am Schauglas an der Frontseite des Stellantriebes erkennen.

NO:

Bei Montage des Stellantriebs 22CX ist das Ventil geöffnet.
 Liegt Spannung am Stellantrieb an, schließt sich das Ventil komplett nach ca. 90 sec.
 Beide Zustände (offen / geschlossen) kann man am Schauglas an der Frontseite des Stellantriebes erkennen.

Verwendungszweck:

Kompatibel mit Watts/ Heimeier Heizkreisverteiler in Verbindung mit dem elektrischen Regelverteiler und den dazu passenden Raumthermostaten, Thermostatventilen TRV , sowie Zonenventilen der Baureihen 2131 / 3131 / 4131. Bei Heizkreisverteilern / Ventilen anderer Hersteller, bitte Arbeitshub und Anschluss beachten.

Ausführungen:

Mit 2 Adern (normale Ausführung in 24V oder 230V)
 Mit 4 Adern (mit Hilfskontakt 230V / 700mA belastbar)

Bestellnr.	Beschreibung	Ausführung
10029671	22CX230NC2	230V/NC
10029672	22CX24VNA2	24V NO
10029673	22CX24VNC2	24V/NC
10029674	22CX230NA2	230V/NO

Die Fotos, Abbildungen und Beschreibungen dieser Broschüre, dienen lediglich zur Information. Watts Industries behält sich das Recht vor, technische und konstruktive Änderungen an seinen Produkten ohne vorherige Nachricht durchzuführen.

The photos, illustrations and descriptions contained in this brochure are solely intended for information. Watts Industries reserves the right to make technical and design modifications to its products without prior notice.



A Division of Watts Water Technologies Inc.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
DECLARATION OF CONFORMITY 

N°000133 rev.01

Watts Industries Italia s.r.l. con sede legale in Frazione Gardolo, Via Vienna 3 – 38121 Trento - Italia
Watts Industries Italia s.r.l. frazione Gardolo, Via Vienna, 3 – 38121 Trento - Italy**DICHIARA CHE I PRODOTTI / DECLARES THAT THE PRODUCTS:****ATTUATORI ELETTROTHERMICI serie 22CX**
ELECTROTHERMIC ACTUATORS series 22CXProdotti da Watts Industries Italia s.r.l. sono conformi ai requisiti essenziali della seguenti direttive:
Produced by Watts Industries Italia s.r.l. comply with the essential requirements of the following directives:

- 2006/95/CE (LVD)
- 2004/108/CE (EMC)
- 20011/65/CE (RoHS)

I prodotti sono costruiti in conformità alle seguenti norme armonizzate:
The products are made in accordance with the followings harmonized standards:

- EN 60730-1
- EN 60730-2-14
- EN 55014
- EN 55104

Documentazione tecnica conservata da: Ing. Roberto Allavena
Technical documentation kept by: Ing. Roberto AllavenaLegale rappresentante: Ing. Fabrizio Fedrizzi
Responsible person: Ing. Fabrizio FedrizziE-mail: infowattsitale@wattswater.com - Sito: www.wattsindustries.com
E-mail address infowattsitale@wattswater.com - Website: www.wattsindustries.it

Biassono, il 12/11/2014

Firma Legale Rappresentante
Responsible person signature

DOC RIF: OP4.1 - DOC REG. DSQ - DATA: Aprile/09 - FOGLIO 1/1 - COD DOC: 4.1 DICO - Rev. 0

Haftungshinweis:
Für Schäden und Folgeschäden, die durch Nichtbeachten der technischen, gesetzlichen Vorschriften und Einbauhinweise oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstehen, übernimmt der Hersteller keine Gewährleistung.

Die Fotos, Abbildungen und Beschreibungen dieser Broschüre, dienen lediglich zur Information. Watts Industries behält sich das Recht vor, technische und konstruktive Änderungen an seinen Produkten ohne vorherige Nachricht durchzuführen.
The photos, illustrations and descriptions contained in this brochure are solely intended for information. Watts Industries reserves the right to make technical and design modifications to its products without prior notice.



Watts Industries Deutschland GmbH

Godramsteiner Hauptstraße 167 · 76829 Landau · Germany

A Division of Watts Water Technologies Inc. Tel. +49 6341 9656-0 · Fax +49 6341 9656-560 · E-Mail: info@wattsindustries.de