



## Termostato regolatore a capillare - regolazione esterna

seniore a dilatazione di liquido

## Capillary control thermostat - external adjustment

liquid filled sensing element

## Regelthermostat mit Kapillare - externe Regelung

Flüssigkeit gefühlten Fühler Element

## Thermostat régulateur à capillaire - régulation externe

Elément sensible à dilatation de liquide

## Termostato regulador a capilar - regulación externa

sensor a dilatación de líquido

### Dati tecnici

Campo di lavoro	Min.0 - Max.120°C (±5°C)
Differenziale	4±2°C
Campo di lavoro	Min. -35°C - Max. +40°C (±4°C)
Differenziale	3±1°C
Campo di lavoro	Min.0 - Max.300°C (±10°C)
Differenziale	12±2°C
Capillare e Bulbo	Cu / Inox
Lunghezza capillare	500 + 3.000mm
Limite temperatura testa di comando	T 85
Grado di protezione	mod. 7K1_R IP43 mod. 7K1_S IP55
Portata contatti	16 (4)A 250V~ - 6 (1)A 400V~
Tensione impulsiva nominale	4 kV
Tipo di azione	1.B/L
Messa a terra del dispositivo	morsetti a vite
Utilizzare cavi resistenti al calore	T140
Situazione di inquinamento del dispositivo di comando	2
Omologhe	CE 0497

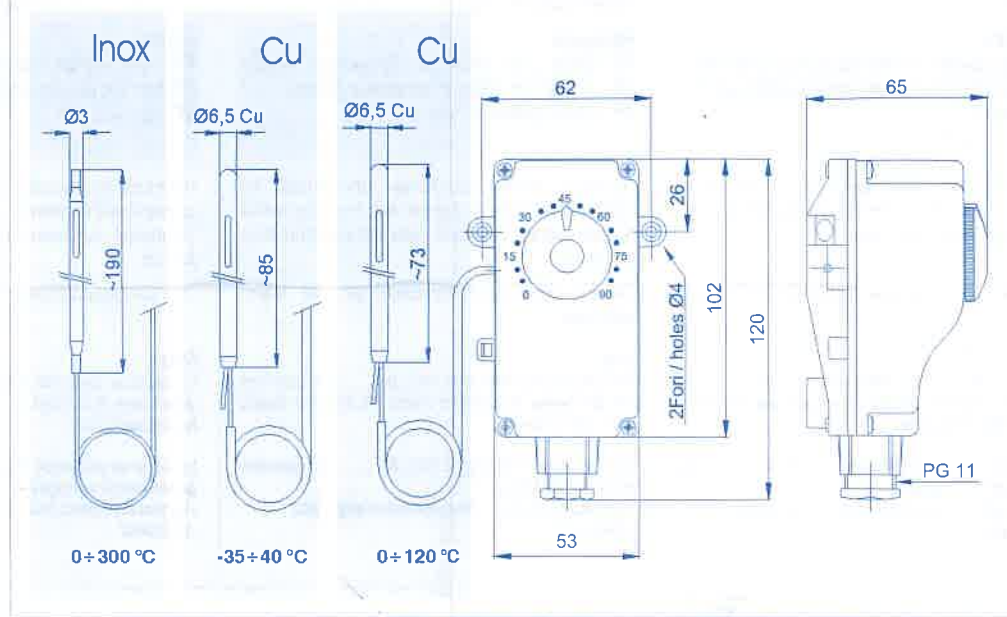
### Datasheet

Operating range	Min.0 - Max.120°C (±5°C)
Differential	4±2°C
Operating range	Min. -35°C - Max. +40°C (±4°C)
Differential	3±1°C
Operating range	Min.0 - Max.300°C (±10°C)
Differential	12±2°C
Capillary and Bulb	Cu / Inox
Capillary length	500 + 3.000mm
Temperature limit of thermostat head	T 85
Degree of protection	mod. 7K1_R IP43 mod. 7K1_S IP55
Contact rating	16 (4)A 250V~ - 6 (1)A 400V~
Rated impulsive voltage	4 kV
Type of action	1.B/L
Device earthing	screw clamp
To be used heat resistant cables	T140
Pollution level of the control device	2
Approvals	CE 0497

### Technische Merkmale

Arbeitsbereich	Min.0 - Max.120°C (±5°C)
Schaldifferenz	4±2°C
Arbeitsbereich	Min. -35°C - Max. +40°C (±4°C)
Schaldifferenz	3±1°C
Arbeitsbereich	Min.0 - Max.300°C (±10°C)
Schaldifferenz	12±2°C
Kapillare und Fühler	Cu / Inox
Kapillarlänge	500 + 3.000mm
Maximum Temperatur vom Thermostatkopf	T 85
Schutzgrad	mod. 7K1_R IP43 mod. 7K1_S IP55
Kontakt Belastung	16 (4)A 250V~ - 6 (1)A 400V~
Nominale Stoss Spannung	4 kV
Aktionstyp	1.B/L
Erdanschluss	Schraubklemme
Wärmebeständige Kabel verwenden	T140
Verschmutzung Stand des Regelgeräts	2
Zulassung	CE 0497

### Dimensioni - Dimensions - Abmessungen - Dimensions - Dimensiones



### Caractéristiques Techniques

Température de travail	Min.0 - Max.120°C (±5°C)
Différentiel	4±2°C
Température de travail	Min. -35°C - Max. +40°C (±4°C)
Différentiel	3±1°C
Température de travail	Min.0 - Max.300°C (±10°C)
Différentiel	12±2°C
Capillaire et bulbe	Cu / Inox
Longueur du capillaire	500 + 3.000mm
Limite de température de la tête du thermostat	T 85
Degré de protection	mod. 7K1_R IP43 mod. 7K1_S IP55
Pouvoir de coupure	16 (4)A 250V~ - 6 (1)A 400V~
Tension d'impulsion nominale	4 kV
Type d'action	1.B/L
Mise à terre du dispositif	borne à vis
Utiliser des câbles résistants à la chaleur	T140
Situation de pollution de l'appareil de commande	2
Homologation	CE 0497

### Características técnicas

Intervalo de trabajo	Min.0 - Max.120°C (±5°C)
Diferencial	4±2°C
Intervalo de trabajo	Min. -35°C - Max. +40°C (±4°C)
Diferencial	3±1°C
Intervalo de trabajo	Min.0 - Max.300°C (±10°C)
Diferencial	12±2°C
Capilar y Bulbo	Cu / Inox
Largo del capilar	500 + 3.000mm
Límite de temperatura cabeza del termostato	T 85
Grado de protección	mod. 7K1_R IP43 mod. 7K1_S IP55
Capacidad contactos	16 (4)A 250V~ - 6 (1)A 400V~
Tensión impulsiva nominal	4 kV
Tipo de acción	1.B/L
Conexión a tierra del dispositivo	terminal a tornillo
Utilizar cables resistentes al calor	T140
Situación de contaminación del mecanismo de comando	2
Homologaciones	CE 0497

AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2002/96/EC

Questa apparecchiatura non deve essere smaltita come rifiuto urbano. Deve essere consegnata agli appositi centri di raccolta differenziata, oppure, in alternativa, può essere consegnata all'atto dell'acquisto di una nuova analoga apparecchiatura ai rivenditori che forniscono il servizio di raccolta. Smaltire correttamente questa apparecchiatura permette di salvaguardare e tutelare l'ambiente, proteggere la salute umana e ridurre lo spreco delle risorse naturali. Il simbolo evidenziato "bidone della spazzatura mobile barrato" e riportato anche sull'apparecchio significa che il prodotto deve essere oggetto di smaltimento differenziato.

IMPORTANT INFORMATION FOR CORRECT DISPOSAL OF THE PRODUCT IN ACCORDANCE WITH EC DIRECTIVE 2002/96/EC

This appliance must not be disposed as unsorted municipal waste. It must be returned to suitable separate collection points, or, as an alternative, it can be hand over, while buying a new analogous appliance, to the retailers which provide a collecting service. Returning this appliance in the correct way allows to preserve, protect and improve the quality of the environment, protect human health and utilise natural resources prudently and rationally. The featured symbol "a crossed-out wheeled bin", also visible on the appliance itself, indicates that the product is subject to separate collection.

WICHTIGER HINWEIS FÜR DIE KORREKTE ENTSORGUNG DES PRODUKTS IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER EG RICHTLINIE 2002/96/EC

Dieses Gerät darf nicht als Hausmüll entsorgt werden. Es muss zu den eigens eingerichteten Sammelstellen oder alternativ beim Kauf eines ähnlichen neuen Gerätes, bei den Fachhändlern die einen Rücknahmeservice anbieten, gebracht werden. Die korrekte Entsorgung dieses Gerätes vermeidet mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschlichen Gesundheit und erlaubt hinzu eine Einsparung an Energie und Natürlichen Ressourcen. Die am Gerät angegebene Kennzeichnung "einer durchgestrichenen Mülltonne" bedeutet dass das Produkt getrennt zu Entsorgen ist.

AVERTISSEMENTS POUR L'ÉLIMINATION CORRECTE DU PRODUIT AUX TERMES DE LA DIRECTIVE EUROPÉENNE 2002/96/EG

Cet appareil ne doit pas être éliminé avec les déchets urbains. Le produit doit être remis à un centre de collecte sélectif ou en alternative peut être remis, avec l'achat d'un nouvel appareil analogue, auprès d'un revendeur assurant ce service. Éliminer correctement cet appareil permet d'éviter les retombées négatives pour l'environnement et la santé et permet de récupérer des énergies et des ressources naturelles. Le symbole indique sur l'appareil "un caisson à ordures barré" signifie que l'appareil fait l'objet d'une collecte sélective.

ADVERTENCIAS PARA LA ELIMINACIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO SEGÚN ESTABLECE LA DIRECTIVA EUROPEA 2002/96/CE

Estos Aparatos no deben ser eliminados como desechos urbanos. Tienen que ser entregados a centros especificos de recogida diferenciada u de otra parte pueden ser entregados a los negociantes que disponen de un servicio de recogida de aparatos utilizados en el momento en el que se efectúe la compra de un nuevo producto similar. Eliminar estos aparatos correctamente ayuda a eliminar posibles consecuencias por el ambiente, protege la salud humana y ayuda a reducir el uso de recursos naturales. Para puntualizar esta obligación sobre este producto aparece un símbolo figurante un "contenedor de basura móvil tachado" y esto significa que el producto debe de ser eliminado por separado.

