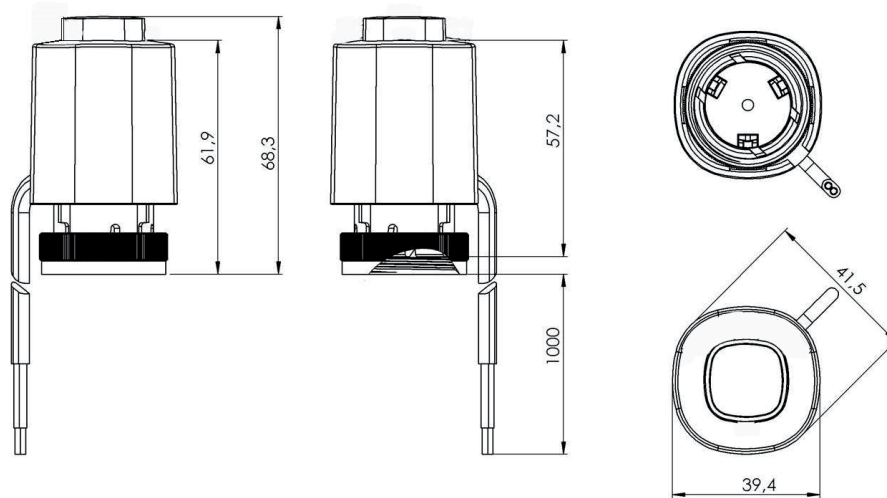


Thermoelectric actuator for an energy saving regulation of surface heating and cooling system

Attuatore termoelettrico per una regolazione a risparmio energetico del sistema di riscaldamento e raffreddamento superficiale



**Cod.**

1055222

**TECHNICAL SPECIFICATIONS / DATI TECNICI**

Version NC: Normally Closed

Operating voltage: 230 V AC, +10%...-10%, 50/60 Hz

Operating current: 1,8 W

Max. inrush current: 300 mA during 200 ms max.

Operating Power: 8 mA

Closing and opening times: Approx. 200 sec.

Stroke (actuator travel): 4.5 mm

Actuating force: 100 N

Fluid temperature: 0 to ÷100°C

Storage temperature: -25°C to +60°C

Ambient temperature: 0 to +60°C

Type of protection: IP 54 / II

CE conformity according to: EN 60730

Connection line:

type: 2 x 0.75 mm<sup>2</sup> PVC, colour: RAL 9003, length: 1 m

Adaptation: M30

Closing point: 10,5 mm

Installation position: Upright IP 54

Material: PE

Housing Color: RAL 9003

Versione NC: Normalmente Chiusa

Tensione di alimentazione: 230 V AC, +10%...-10%, 50/60 Hz

Corrente assorbita: 1,8 W

Max. corrente di spunto: 300 mA in 200 ms max.

Potenza assorbita: 8 mA

Tempi di chiusura e apertura: Approssim. 200 sec

Corsa attuatore: 4.5 mm

Forza di azionamento: 100 N

Temperatura fluido: da 0 a ÷100°C

Temperatura di stoccaggio: da -25°C a +60°C

Temperatura ambiente: da 0 a +60°C

Grado di protezione: IP 54 / II

Conformità CE secondo: EN 60730

Cavo di alimentazione:

tipo: 2 x 0.75 mm<sup>2</sup> PVC, colore: RAL 9003, lunghezza: 1 m

Adattamento: M30

Punto di chiusura: 10,5 mm

Posizione di installazione: IP 54 verticale

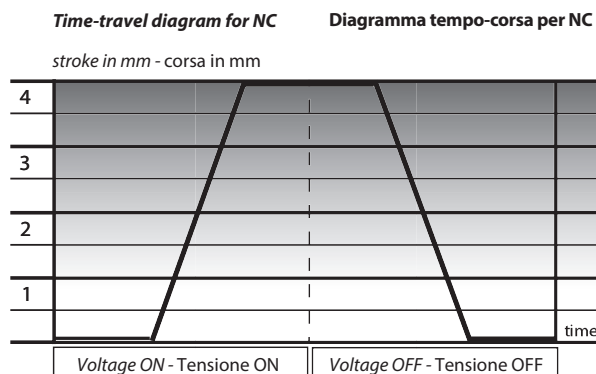
Materiale: PE

Colore Guscio: RAL 9003

**Time-travel diagram for NC**

**Diagramma tempo-corsa per NC**

stroke in mm - corsa in mm



**Wiring diagram**

**Schema collegamento**

stroke in mm - corsa in mm

