

Descriere:

Adaptorul Oventrop pentru „Cocon QTZ” se montează între actuator și ventilul „Cocon QTZ”.

Corpul adaptorului și componentele ce servesc la transformarea mișcării de rotație în mișcare rectilinie sunt din alamă, bolțul elementului ridicător din oțel călit, arcul de compresie și inelul de siguranță din inox.

Domeniu de utilizare:

Adaptorul se montează între un ventil de reglare cu o forță a arcului de 50 N și un actuator în 2 puncte.

Cod art.: 1149095

Date tehnice:

Cursă piston: max. 4 mm la o rotație de 90° a actuatorului

Cuplu de acționare: > 5 Nm

Distanță de închidere: 11,8 mm

Forța siguranței la supracursă: cca. 95 N

Racord către ventil: M 30 x 1,5

Racord către actuator: 4 perforații Ø 6 mm pentru centrare

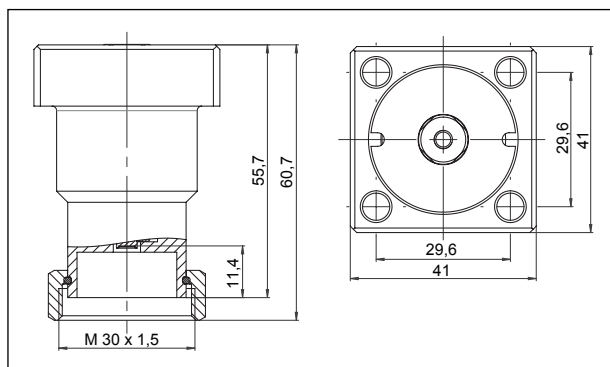
Racord pentru tija adaptorului: gaură filetată M 4
cheie pătrată mărimea 10

Structură și funcție:

Adaptorul Oventrop pentru „Cocon QTZ” se montează între ventilul de reglare și actuator. Modelele uzuale de actuator prezintă un unghi de rotație de 90°. Acest adaptor transformă mișcarea de rotație de 90° într-o cursă axială de piston. Mișcările de rotație în sensul acelor de ceasornic sau în sens invers acelor de ceasornic pot fi transformate într-o mișcare axială. O siguranță la supracursă protejează componentele adaptorului de forțele excesive care pot rezulta din cauza unui cuplu prea mare și/sau din cauza unghiului de rotație al actuatorului. Cursa pistonului declanșată de mișcarea de rotație este transmisă tijei de acționare a ventilului prin intermediul adaptorului.



Adaptor pentru „Cocon QTZ”



Dimensiuni