



Osnovna namjena ovog tipa industrijskog termostata je prevencija zamrzavanja u zatvorenim prostorima. Funkcionira na principu promjene tlaka u plinu (freon), prilikom promjene temperature. Osjetilo termostata, bakrena kapilara dužine 6 m, izaziva okidanje termostata u trenutku kada 300 mm njene dužine postigne temperaturu od 5°C. Kapilara je ispunjena freonom i ima identičnu osjetljivost na 100 mm kao na cjelokupnoj dužini.

KARAKTERISTIKE:

Temperatura uklopa: 5+/-2°C

Diferenca preklopa: 3°C

Temperatura okoline: -25/80°C

Maksimalno temperaturno opterećenje osjetila: 130°C

Stupanj zaštite: IP 54

Elastični element: AISI 304

Kućište: ultramid

Poklopac: ultramid

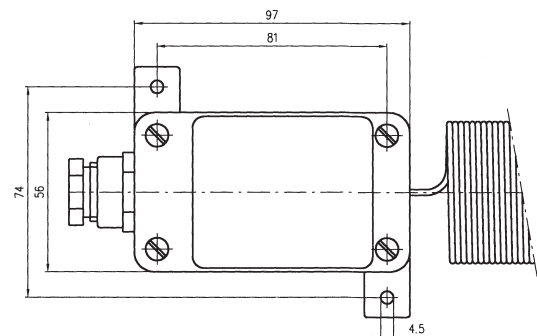
Brтва: EPDM

Električni priključak: PG 13,5

Nazivni napon: 250V

Nazivna struja: 10A

DIMENZIJE



ELEKTRIČNA SHEMA

