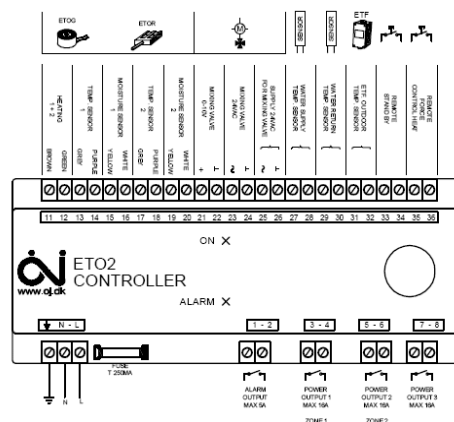


## czujnik temperatury ETF 744 - 99

współpracuje z regulatorem wilgotności i temperatury ETO 2



### dane

napięcie zasilania:  
pomiar temperatury:

24 V  
tak

sposób montażu:  
temperatura pracy:  
wymiary:  
stopień ochrony - obudowa/pokrywa:

na elewacji budynku  
od: - 20 do: + 10<sup>0</sup> C  
75 mm x 50 mm x 30 mm  
IP 21

### zastosowanie

Czujnik temperatury ETF 744 - 99 współpracujący z regulatorem ETO 2 - jest przeznaczony do montażu na elewacji budynku.

### działanie czujnika

Czujnik temperatury ETF 744 - 99 dokonuje pomiaru temperatury powietrza. Czujnik wysyła dane do regulatora, dla którego program może być ustawiony na podstawie wartości wilgotności i temperatury albo tylko temperatury. Zalecane jest wykorzystywanie w procesie programowania pracy systemu grzewczego opcji pomiaru obu parametrów. System grzewczy będzie aktywny wtedy, gdy w rynnie będzie obecna wilgoć ( padający, marznący deszcz, opad śniegu, lód który powstał wcześniej, przed uruchomieniem ogrzewania, woda spływająca z roztopionego śniegu i lodu z powierzchni dachu ). Gdy nawierzchnia będzie osuszona system ogrzewania zostanie wyłączony. Ponieważ czujnik ETF 744 - 99 dokonuje tylko pomiaru temperatury należy do pomiaru wilgotności zastosować czujnik wilgotności - ETOR 55

### montaż czujnika temperatury

Czujnik ETF 744 - 99 jest przystosowany do montażu na elewacji budynku. Instalujemy go w pobliżu rynny w której jest zamontowany czujnik wilgotności ETOR 55.

Przewody zasilające czujnik można przedłużyć do 50 mb ( pamiętając o zastosowaniu właściwych grubości żył )  
( szczegóły są omówione w instrukcji produktu )

### stopień ochrony IP 21

Czujnik posiada stopień ochrony IP 21.

### konserwacja czujnika

Czujnik nie wymaga konserwacji.

**THERMOVAL POLSKA**

02 - 690 Warszawa ul. Bokserska 25

tel: 22 853 27 27 22 853 70 66 22 647 04 43 fax: 22 853 68 04 e-mail: handlowy@thermoval.pl