

Termostat ETS-05-A2-E Raychem



Model : 1244-022311

Termostat ETS-05-A2-E Raychem

Producent : Raychem

☐ ETS-05-A2-E Termostat elektroniczny 230 V z czujnikiem otoczenia

Sterownik elektroniczny do systemów ochrony rur przed zamarzaniem oraz utrzymania temperatury dla stref zagrożonych wybuchem.

Zakres mierzonych temperatur - 0...49 °C

Stopień ochrony - IP 66

Maks. prąd przełączany - 32 A

Zakres temperatury otoczenia - -40...+60 °C

Wejścia kablowe - 2 x M25

Czujnik - PT100 3-przewodowy czujnik temperatury ze stali nierdzewnej

☐ Elektroniczny termostat z czujnikiem powierzchniowym nVent RAYCHEM ETS-05 zapewnia dokładną kontrolę temperatury przewodów grzejnych. Maksymalne obciążenie znamionowe wynosi 32 A. Dokładne ustawienie temperatury odbywa się za pomocą cyfrowych przełączników obrotowych wewnątrz obudowy.

☐

ETS-05 posiada wskaźnik LED, który wskazuje stan termostatu (włączony/wyłączony), stan przewodu grzejnego (włączony/wyłączony) oraz stan czujnika. W przypadku awarii czujnika termostat może przełączyć się w stan włączony lub wyłączony, w zależności od wymagań użytkownika.

Prosty w instalacji i obsłudze

Temperatura ustawiana za pomocą cyfrowych przełączników obrotowych wewnątrz obudowy

Czujnik PT100 dostarczany z kablem o długości 2m

Płyta uziemiająca w komplecie: Tak

Maksymalny zakres pomiarowy: 260°C

Ustawienie temperatury kontrolera: od 0 do 49°C

Wysokość: 90mm

Szerokość: 120mm

Głębokość: 120mm

Typ termostatu: Elektroniczny termostat

Materiał: Polimer wzmocniony włóknem szklanym

Klasa IP: IP66

Sygnalizacja LED ☐

1 zasilanie włączone, przewód grzejny wyłączony : ZIELONY

2 zasilanie włączone, przewód grzejny włączony: ŻÓŁTY

3 awaria czujnika: MIGA CZERWONY

Wykrywanie temperatury Otoczenie ATEX.

☐ Napięcie zasilania ☐ 195-230 V AC +10% 50/60 Hz (ETS-05-*2-**)

195-277 V AC +3% 50/60 Hz (ETS-05-*2R-**)

110 V AC ☐ 10% 50/60 Hz (ETS-05-*1-**)

Termostat ETS-05-A2-E Raychem

99-132 V AC 50/60 Hz (ETS-05-*1R-**) ☐

Terminale ☐ zasilanie: 4 x 6 mm ☐

przewód grzejny: 3 x 6 mm ☐ ☐ ☐

czujnik: 4 x 1,5 mm ☐ ☐

Przełącznik wyjściowy ☐ jednobiegunowy typ przełączalny (SPST)

Przełącznik wyjściowy zdolności przełączania ☐ 32 Obciążenie rezystancyjne

Przełącznik alarmu ☐ Obciążenie rezystancyjne 275 V AC 3A ETS-05-**-**-A tylko warianty

Wyłącznik obwodu ☐ maks. 32 A (charakterystyka typu C)

Wewnętrzne zużycie energii ☐ 3 VA

☐

Rodzaj ☐ PT100 3-żyłowy, 2 m długości, elastyczny (ETS-05-L2**) ☐

PT100 3-żyłowy, 2 m długości, stal nierdzewna (ETS-05-H2**) ☐

Zakres temperatury ☐ -55 ☐ C do 260 ☐ C (ETS-05-L2**) ☐

0 ☐ C do 499 ☐ C (ETS-05-H2**) ☐

☐

☐



INTRUKCJA MONTAŻU

Raychem / Pentair technika przemysłowa i domowa > Termostat ETS-05-A2-E Raychem

Termostat ETS-05-A2-E Raychem



Cena : 5.859,72 zł Brutto (4.764,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 11 stycznia 2023