



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik temperatury do przykręcenia TS-500KEKD06...../5M/3D/3G (TS522A) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM017208**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Dokładny pomiar temperatury powierzchni maszyn
- Do zastosowań w strefach niebezpiecznych
- Niewielka obudowa do montażu w ograniczonej przestrzeni
- Duża dokładność w całym zakresie pomiaru temperatury

#### Cechy produktu

Zakres pomiarowy -20...115 °C -4...239 °F

#### Aplikacja

Element pomiarowy 1 x Pt 100; (zgodnie z DIN EN 60751, klasa A)

Montaż Czujnik kontaktowy do ciał stałych

#### Dane elektryczne

Klasa ochrony III

#### Zakres pomiaru / nastaw

Zakres pomiarowy -20...115 °C -4...239 °F

Wskazówki dotyczące zakresu pomiaru Zakres pomiarowy dla aplikacji niezagrażonych wybuchem:  
-20...150 °C / -4...302 °F

#### Dokładność / odchylenie

Dokładność[K]  $\pm (0,15 K + 0,002 x|t|)$

## Czasy reakcji

**Odpowiedź dynamiczna T05 / T09[s] 13 / 39**

## Warunki pracy

**Ochrona IP 67**

## Testy / dopuszczenia

**Oznaczenie ATEX**  II 3D Ex tc IIIC T135°C Dc X II 3G Ex nA IIC T4 Gc X**MTTF[lata]** 19025,9

## Dane mechaniczne

**Waga[g]** 232**Obudowa** prostopadłościan**Konstrukcja** czujnik do przykręcenia na śrubę**Wymiary[mm]** 10 x 10 x 42**Materiał** stal nierdzewna (1.4404 / 316L)

## Uwagi

**Sztuk w opakowaniu 1 szt.**

## Połączenie elektryczne

**Podłączenie Przewód: 5 m, silikon****DANE TECHNICZNE**

Nr kat.

OC-IFM017208