**Moduł czujnika ciśnienia MTF-1  
zatwierdzony dla obszarów Ex**

Klingenberg, maj 2022. Moduł sensora ciśnienia model MTF-1 firmy WIKA jest teraz dostępny również w wersji z dopuszczeniem ATEX i IECEx.

Nowy wariant modułu kompaktowego wspiera producentów w opracowywaniu produktów końcowych przeznaczonych do zastosowań w środowiskach zagrożonych wybuchem. Posiadanie certyfikatów komponentów ATEX i IECEx dla MTF-1 upraszcza homologację Ex całego systemu.

Moduł czujnika ciśnienia, zaprojektowany dla ciśnień do 1000 barów, posiada cechy, które pozwalają na jego zastosowanie w krytycznych i wrażliwych aplikacjach. Jego komórka pomiarowa ze stali nierdzewnej jest przyspawana do przyłącza procesowego, dzięki czemu nadaje się do pracy z mediami agresywnymi. Ponadto "suchy" i nieuszczelniony element czujnika minimalizuje ryzyko zanieczyszczenia medium.

W wersji z dopuszczeniem Ex model MTF-1 przesyła zmierzoną wartość ciśnienia za pomocą energooszczędnego sygnału I2C. Protokół cyfrowy podaje również wartość temperatury czujnika. Informacje te mogą być wykorzystane do monitorowania stanu urządzenia końcowego.

Liczba znaków: 1.011

Słowa kluczowe: MTF-1 z aprobatami Ex

**Producent:**

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-0

Fax +49 9372 132-406

vertrieb@wika.com

[www.wika.de](http://www.wika.de)

**Zdjęcie firmy WIKA:**



**Model: MTF-1 z aprobatą Ex**

**Edycja przez:**

WIKA Polska

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.

ul. Łęgska 29/35

87-800 Włocławek

Tel. (+48) 54 23 01 100

Fax (+48) 54 23 01 101

[info@wikapolska.pl](mailto:info@wikapolska.pl)

<www.wikapolska.pl>

Reklama prasowa WIKA