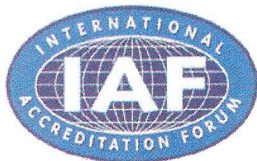




AC 038



KDE AT-EX





Główny Instytut Górnictwa
Jednostka Certyfikująca
Zespół Certyfikacji Wyrobów
KD „Barbara”
ul. Podleska 72
43-190 Mikołów,
tel. (+48) 32 3246550
fax. (+48) 32 3224931
www.gig.katowice.pl

Niniejszy certyfikat może być
powielany jedynie w całości
wraz z załącznikami



[1] **UZUPEŁNIENIE NR 2
CERTYFIKATU BADANIA TYPU WE
07ATEX055**

- [2] Urządzenia, systemy ochronne, części i podzespoły przeznaczone do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem. Dyrektywa 94/9/WE (Rozporządzenie MG z dnia 22.12.2005r. Dz.U. Nr 263, Poz. 2203).
- [3] Urządzenie:
Czujnik temperatury: głowicowy, kablowy, otoczenia i wysokotemperaturowy.
- [4] Producent:
Limatherm Sensor Sp z o. o
- [5] Adres:
ul. Tarnowska 1, 34-600 Limanowa
- [6] W urządzeniu lub systemie ochronnym wprowadzono zmiany opisane w załączniku do niniejszego uzupełnienia oraz w wymienionych w nim dokumentach.
Niniejszy dokument zachowuje ważność łącznie z certyfikatem oryginalnym.
Wyniki oceny i badań zostały wyszczególnione w sprawozdaniu KDB Nr 09.179/2 [T-5940]
- [7] Oznaczenie:
 **I M1 EExiaI
I 1/2 G D EEx ia II C T6 T75 °C**
- [8] Zasadnicze wymagania bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zrealizowano poprzez spełnienie wymagań norm:
PN-EN 60079-0:2009, PN-EN 60079-11:2007, PN-EN 50303:2004,
PN-EN 61241-0:2007, PN-EN 61241-11:2007
- [9] Oznaczenie ulega zmianie:
 **I M1 Ex ia I
II 1/2 G Ex ia IIC T6*
II 2 G Ex ia IIA T6*
II 1D Ex iaD 20 T85 °C**

* klasa temperaturowa urządzenia zależy od temperatury mierzonego medium.

PECAJAL STA ds. CERTYFIKACJI
URZĄDZEN PRZECIWWYBUCHOWYCH


mgr inż. **Wojciech Kwiatkowski**




**KIEROWNIK
Zespołu Certyfikacji Wyrobów
KD „BARBARA” Mikołów
doc. dr hab. inż. Krzysztof Cybulski**

[10]

ZAŁĄCZNIK

[11]

Uzupełnienie nr 2 certyfikatu badania typu WE KDB 07ATEX055

[12]

Opis zmian wprowadzonych w urządzeniu lub systemie:

Wprowadzono oznaczenia dla czujników:

— głowicowych: **I M1 Ex ia I**

.	.	.	.	E	N	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
				x	1											
				i												

I-3***; I-4***; I-6, I-8, GB-1; GN-1; T-1,
SW-1 SW-2, P-1, SWT-1, SWG-1, GWN-5,

— głowicowych: **1/2G Ex ia IIC T6***

.	.	.	.	E	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
				x												
				i												

I-3***, I-4***, I-6, I-8, GB-1, GN-1, T-1,
SW-1, SW-2, P-1, SWT-1, SWG-1, GWN-5,

— przewodowych: **1/2G Ex ia IIC T6***

.	.	E-36	E	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
			x													
			i													

— temperatury otoczenia: **1/2G Ex ia IIC T6***

.	TOPZ-842	E	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		x														
		i														

— głowicowych i wysokotemperaturowych: **II 2G Ex ia IIA T6***

.	.	.	C-2	2	E	.	.	.	.	15	.	.	.	.	.	.
					x											
					i											

S1, W1, S2, W2

ZAŁĄCZNIK

Uzupełnienie nr 2 certyfikatu badania typu WE KDB 07ATEX055

[12] Opis zmian wprowadzonych w urządzeniu lub systemie ciąg dalszy:

— głowicowych i wysokotemperaturowych, przewodowych, temperatury otoczenia: **II 1D Ex iaD 20 T85°C**

• oznaczenie wg p.[15] Certyfikatu Badania typu WE KDB 07ATEX055 i Karty Katalogowej.

* klasa temperaturowa urządzenia zależy od temperatury mierzonego medium.

[13] Szczególne warunki stosowania:

– Nie ma

