

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
001-01-CPR-2016

- Niepowtarzalny identyfikacyjny kod typu wyrobu:
**Centrala sygnalizacji pożarowej typu
mcr iXega**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
**Bezpieczeństwo pożarowe – wykrywanie i sygnalizacja pożaru z funkcją
sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi**
- Producent:
**Mercor S.A
Ul. Grzegorza z Sanoka 2
80-408 Gdańsk**
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1
- CENTRUM NAUKOWO BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ –
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY nr 1438** przeprowadziło certyfikację wyrobu w
systemie oceny 1 i wydało **CERTYFIKAT ZGODNOŚCI EC nr 1438-CPR-0436**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 54-2:1997 A1:2006 rozdział
Skuteczność w warunkach pożarowych		
Wymagania ogólne	Spełnia	4
Wymagania ogólne dotyczące sygnalizacji	Spełnia	5
Stan alarmowania pożarowego	Spełnia	7
Opóźnienie reakcji (czas reakcji na pożar)		
Odbiór i przetwarzanie sygnałów alarmowych	Spełnia	7.1
Wyjście związane ze stanem alarmowania	Spełnia	7.7
Opóźnienie dla wyjść	Spełnia	7.11
Zależności od więcej niż jednego sygnału alarmowego	Spełnia	7.12
Niezawodność eksploatacji		
Wymagania ogólne	Spełnia	4
Wymagania ogólne dotyczące sygnalizacji	Spełnia	5
Stan dozorowania	Spełnia	6
Stan alarmowania pożarowego	Spełnia	7
Stan uszkodzenia	Spełnia	8
Stan blokowania	Spełnia	9

JK

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 54-2:1997 A1:2006 rozdział
Niezawodność eksploatacji		
Stan testowania	Spełnia	10
Standardowy interfejs wejście - wyjście	NPD	11
Wymagania dotyczące konstrukcji	Spełnia	12
Dodatkowe wymagania konstrukcyjne dotyczące central sterowanych programowo	Spełnia	13
Znakowanie	Spełnia	14
Trwałość niezawodności działania; odporność na działanie ciepła		
Odporność na zimno	Spełnia	15.4
Trwałość niezawodności działania: odporność na wibracje		
Odporność na udary	Spełnia	15.6
Odporność na wibracje sinusoidalne	Spełnia	15.7
Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	Spełnia	15.15
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna		
Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)	Spełnia	15.8
Odporność na zmiany napięcia zasilania	Spełnia	15.13
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć		
Odporność na wilgotne gorąco stałe	Spełnia	5.5
Wytrzymałość na wilgotne gorąco stałe	Spełnia	5.14
Dane techniczne – zawarte w DTR urządzenia		

Gdańsk, dnia 27.01.2016



mgr inż. Tomasz Kamiński
DYREKTOR PIONU
SYSTEMÓW WENTYLACJI POŻAROWEJ

.....
Imię i nazwisko osoby upoważnionej