

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
 002-03-CPR-2018

- Niepowtarzalny identyfikacyjny kod typu wyrobu:
Urządzenie wejścia/wyjścia mcr 2iXio
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Systemy sygnalizacji pożarowej – urządzenia wejścia/wyjścia
- 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 PRZECIWOPOŻAROWEJ – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY nr 1438** przeprowadziło certyfikację wyrobu w systemie oceny 1 i wydało **CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 1438-CPR-0524 wyd. 2**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 54-18:2005 + AC:2007 rozdział
Opóźnienie reakcji (czas zadziałania)		
Właściwości i odporność na zmiany parametrów zasilania	Spełnia	5.2
Działania (skuteczność) w warunkach pożarowych		
Badanie funkcjonowania	Spełnia	5.1.4
Niezawodność eksploatacyjna		
Badanie funkcjonowania	Spełnia	5.1.4
Trwałość niezawodności działania i opóźnienie reakcji: odporność na działanie ciepła		
Suche gorąco (odporność)	Spełnia	5.3
Zimno (odporność)	Spełnia	5.4
Trwałość niezawodności działania i opóźnienie reakcji: odporność na wibracje		
Udary pojedyncze (odporność)	Spełnia	5.8
Uderzenie (odporność)	Spełnia	5.9
Wibracje sinusoidalne (odporność)	Spełnia	5.10
Wibracje sinusoidalne (wytrzymałość)	Spełnia	5.11
Trwałość niezawodności działania: odporność na wilgoć		
Wilgotne gorąco cykliczne (odporność)	Spełnia	5.5
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	Spełnia	5.6



Zasadnicze charakterystyki wyrobu	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 54-18:2005 +AC:2007 rozdział
Trwałość niezawodności działania: odporność na korozję		
Korozja spowodowana działaniem dwutlenku siarki (wytrzymałość)	Spełnia	5.7
Trwałość niezawodności działania: stabilność elektryczna		
Właściwości i odporność na zmiany parametrów zasilania	Spełnia	5.2
Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność)	Spełnia	5.12

7. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 6.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 3.

W imieniu producenta podpisał, Gdańsk 23.04.18:

CZŁONEK ZARZĄDU
DYREKTOR PIONU

Tomasz Kamiński