

Deklaracja właściwości użytkowych

Nr DoP-21431171215

- | | |
|---|--|
| 1. Numer typu, partii, serii: | 807224RR, 807224RW, 807372RR*,
807372RR.SV98*, 807372RR.SV99*, 807372RW*,
807372RW.SV98*, 807372RW.SV99*,
807372RR.BR*, 807372RR.N0*
(IQ8Alarm+) |
| 2. Przeznaczenie: | Ochrona przeciwpożarowa wg EN 54-17:2005 +
AC:2007; EN 54-23: 2010, EN 54-3:2001 +
A1:2002 + A2:2006 |
| 3. Adres kontaktowy producenta: | Novar GmbH
Dieselstrasse 2
41469 Neuss
Niemcy |
| 4. System lub systemy do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | System 1 |
| 5. Notyfikowana placówka: | VdS Schadenverhütung GmbH |
| Numer identyfikacyjny: | 0786 |
| 6. Deklarowana właściwość użytkowa: | |

.. / 1

Novar GmbH a Honeywell Company
Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, Niemcy
Telefon: +49 2131 40615-600
Faks: +49 2131 40615-606

Sąd rejestrowy:
Stuttgart HRB 401195

Nr rej. WEEE:
DE 94211831

Rada nadzorcza:
Martin Göth

Zarząd spółki:
Martin Bemba
Klaus Hirzel
Marcus Ostländer

Internet / e-mail:
www.esser-systems.com
info@esser-systems.com
www.ackermann-clino.com
info@ackermann-clino.com

Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
Istotne cechy	Moc ^{1) 2)}	Akapit
Właściwości użytkowe w przypadku pożaru		
- Poziom ciśnienia akustycznego	zaliczono	4.2
- Częstotliwość i forma dźwięku	zaliczono	4.3
- Odchylenie indywidualne	zaliczono	5.2
- Sprawdzanie działania	zaliczono	5.3
- Kolejność nadawania tonów i komunikatów	zaliczono*	C.3.1
- Synchronizacja	zaliczono*	C.3.2
- Moc wysłanego komunikatu	zaliczono*	C.5.1
- Sygnał ostrzegawczy/przerwa/ zachowanie w czasie sekwencji komunikatów	zaliczono*	C.5.2
- Sprawdzenie synchronizacji komunikatów	zaliczono*	C.5.3
Niezawodność eksploatacyjna		
- Żywotność	zaliczono	4.4
- Konstrukcja	zaliczono	4.5
- Oznaczenia i dane	zaliczono	4.6
- Badanie trwałości	zaliczono	5.4
- Kontrola ogólna	zaliczono	C.4
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na wysokie temperatury		
- Suche ciepło (w pracy)	Typ A	5.5
- Suche ciepło (kontrola ciągła)	NPD	5.6
- Zimno (w pracy)	Typ A	5.7
- Wilgotne ciepło, cykliczne (w pracy)	Typ A	5.8
- Wilgotne ciepło, stałe (kontrola ciągła)	Typ A	5.9
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na wilgoć		
- Wilgotne ciepło, cykliczne (w pracy)	Typ A	5.8
- Wilgotne ciepło, stałe (kontrola ciągła)	Typ A	5.9
- Wilgotne ciepło, cykliczne (kontrola ciągła)	NPD	5.10
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na korozję		
- Korozja w dwutlenku siarki (SO ₂) (kontrola ciągła)	zaliczono	5.11
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na wstrząsy i drgania		
- Skok (w pracy)	zaliczono	5.12
- Uderzenie (w pracy)	zaliczono	5.13
- Drgania, sinusoidalne (w pracy)	zaliczono	5.14
- Drgania, sinusoidalne (stałe monitorowanie)	zaliczono	5.15

Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006
Istotne cechy	Moc ^{1) 2)}	Akapit
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, stabilność elektryczna - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMV), kontrola odporności na zakłócenia (w pracy)	zaliczono	5.16
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na wnikanie - Ochrona za pomocą obudowy	Typ A	5.17
<p>1) "NPD" teoretycznie możliwe, poza trwałością cech z deklarowaną właściwością użytkową</p> <p>2) "nie dotyczy" dla podzespołów, przy których nie można zastosować wymogu</p>		

* tylko dla nadajnika sygnałów mowy

Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN 54-23:2010
Istotne cechy	Moc	Akapit
Niezawodność eksploatacyjna		
- Czas działania	zaliczono	4.2.1
- Środki ostrożności dla przewodów zewnętrznych	zaliczono	4.2.2
- Palność materiałów	zaliczono	4.2.3
- Ochrona przez obudowę	zaliczono, Typ A	4.2.4
- Dostęp	zaliczono	4.2.5
- Ustawienia producenta	zaliczono	4.2.6
- Ustawienia trybu pracy na miejscu	zaliczono	4.2.7
- Wymagania dotyczące urządzeń sterowanych za pomocą oprogramowania	zaliczono	4.2.8
Sprawność w przypadku pożaru		
- Zakres sygnalizowania	zaliczono	4.3.1
- Zmiana emisji światła	zaliczono	4.3.2
- Najmniejsze i największe efektywne natężenie światła	zaliczono	4.3.3
- Barwa światła	zaliczono	4.3.4
- Czasowy motyw świetlny i częstotliwość migania	zaliczono	4.3.5
- Oznaczenie i dane	zaliczono	4.3.6
- Synchronizacja	zaliczono	4.3.7
Trwałość, odporność na temperaturę		
- Suche ciepło (w czasie pracy)	zaliczono, Typ A	4.4.1.1
- Suche ciepło (próba długotrwała)	zaliczono, Typ A	4.4.1.2
- Zimno (w czasie pracy)	zaliczono, Typ A	4.4.1.3
Trwałość, odporność na wilgoć		
- Wilgotne ciepło, cykliczne (w czasie pracy)	zaliczono, Typ A	4.4.2.1
- Wilgotne ciepło, stałe (próba długotrwała)	zaliczono, Typ A	4.4.2.2
- Wilgotne ciepło, cykliczne (próba długotrwała)	NPD	4.4.2.3
Trwałość, odporność na wstrząsy i drgania		
- Wstrząs (w czasie pracy)	zaliczono	4.4.3.1
- Uderzenie (w czasie pracy)	zaliczono	4.4.3.2
- Drganie, sinusoidalne (w czasie pracy)	zaliczono	4.4.3.3
- Drganie, sinusoidalne (próba długotrwała)	zaliczono	4.4.3.4
Trwałość, odporność na korozję		
- Korozja siarczanowa (SO ₂) (próba długotrwała)	zaliczono	4.4.4
Trwałość, stabilność elektryczna		
- Kompatybilność elektromagnetyczna, odporność na zakłócenia (w czasie pracy)	zaliczono	4.4.5

Zharmonizowana specyfikacja techniczna		EN 54-17:2005 + AC:2007
Istotne cechy	Moc	Akapit
Sprawność w przypadku pożaru - Przykładowe rozproszenie	zaliczono	5.2
Niezawodność eksploatacyjna - Wymagania	zaliczono	4
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na temperaturę - Suche ciepło (w czasie pracy) - Zimno (w czasie pracy)	zaliczono	5.4
	zaliczono	5.5
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na drgania - Wstrząs (w czasie pracy) - Uderzenie (w czasie pracy) - Drganie, sinusoidalne (w czasie pracy) - Drganie, sinusoidalne (próba długotrwała)	zaliczono	5.9
	zaliczono	5.10
	zaliczono	5.11
	zaliczono	5.12
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na wilgoć - Wilgotne ciepło, cykliczne (w czasie pracy) - Wilgotne ciepło, stałe (próba długotrwała)	zaliczono	5.6
	zaliczono	5.7
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, odporność na korozję - Korozja siarczanowa (SO ₂) (próba długotrwała)	zaliczono	5.8
Trwałość niezawodności eksploatacyjnej, stabilność elektryczna - Wahania napięcia zasilającego - Kompatybilność elektromagnetyczna, próby odporności na zakłócenia (w czasie pracy)	zaliczono	5.3
	zaliczono	5.13

Właściwości użytkowe powyższego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Odpowiedzialność za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 ponosi wyłącznie wymieniony powyżej producent.

Klaus Hirzel / Prezes zarządu

Nazwisko i funkcja



Neuss 12.01.2018

Miejsce i data wystawienia

Podpis

.. / 5

Novar GmbH a Honeywell Company
Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, Niemcy
Telefon: +49 2131 40615-600
Faks: +49 2131 40615-606

Sąd rejestrowy:
Stuttgart HRB 401195

Nr rej. WEEE:
DE 94211831

Rada nadzorcza:
Martin Göth

Zarząd spółki:
Martin Bemba
Klaus Hirzel
Marcus Ostländer

Internet / e-mail:
www.esser-systems.com
info@esser-systems.com
www.ackermann-clino.com
info@ackermann-clino.com