

4EVAC Compact 500 Prohlášení o vlastnostech

Autor:	DD
Verze:	V2.0
Revize:	2



Prohlášení o vlastnostech

No. 0560-CPR-152190001/00

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Compact 500
2. Typ, série, sériové číslo nebo jiný prvek umožňující identifikaci:	<i>viz značení na výrobku</i>
3. Zamýšlené použití:	Hlasový výstražný systém / Evakuační rozhlas
4. Výrobce:	Hacousto Holland b.v. Industrieweg 87, 2651BC Berkel en Rodenrijs Nizozemsko
5. <i>není použitelné</i>	
6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování:	Systém 1+
7. Harmonizovaná norma upravující stavební výrobek:	EN 54-16:2008
Notifikovaná osoba:	Telefication B.V. Edisonstraat 12A, 6902PK Zevenaar Nizozemsko
identifikační číslo	0560
provedla	typové zkoušky a počáteční inspekci výrobního závodu a řízení výroby s průběžným posuzováním a ověřováním řízení výroby
dle systému	Systém 1+
a vystavila osvědčení o stálosti vlastností	0560-CPR-152190001/00
8. <i>není použitelné</i>	
9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:	

EN 54-16:2008 Elektrická požární signalizace - Část 16: Ústředny pro hlasová výstražná zařízení		
Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace EN 54-16
Všeobecné požadavky	Vyhovuje	4
Všeobecné požadavky na signalizaci	Vyhovuje	5
Stav KLID	Vyhovuje	6
Příjem a vyhodnocení signálů požárů	Vyhovuje	7.1
Indikace stavu HLASOVÝ POPLACH	Vyhovuje	7.2
Akustická signalizace	Vyhovuje	7.3
Fázovaná evakuace	Vyhovuje	7.5
Zrušení a nulování stavu HLASOVÝ POPLACH	Vyhovuje	7.6, 7.7
Výstup stavu HLASOVÝ POPLACH	Vyhovuje	7.9
Příjem a zpracování poruchových signálů	Vyhovuje	8.1
Indikace poruch v určitých funkcích	Vyhovuje	8.2
Indikace poruch vztažených k hlasovému výstražnému úseku	Vyhovuje	8.4
Systémová porucha	Vyhovuje	8.5
Akustická signalizace	Vyhovuje	8.6
Nulování indikací poruchy	Vyhovuje	8.7
Přenos stavu PORUCHA	Vyhovuje	8.8
Manuální ovládání hlasové výstrahy	Vyhovuje	10
Nouzový mikrofon(y)	Vyhovuje	12
Všeobecné požadavky a prohlášení výrobce	Vyhovuje	13.1
Dokumentace	Vyhovuje	13.2
Požadavky na mechanickou konstrukci	Vyhovuje	13.3
Požadavky na elektrickou a jinou konstrukci	Vyhovuje	13.4
Integrita přenosových cest	Vyhovuje	13.5
Přístup k indikačním a ovládacím prvkům	Vyhovuje	13.6
Indikace prostřednictvím indikačního prvku	Vyhovuje	13.7
Barevné rozlišení indikací	Vyhovuje	13.9
Akustická signalizace	Vyhovuje	13.10
Zkoušení indikačních prvků	Vyhovuje	13.11
Audio funkční charakteristiky	Vyhovuje	13.12
Uložení zpráv v paměti(ch)	Vyhovuje	13.13
Redundantní výkonové zesilovače	Vyhovuje	13.14

4EVAC Compact 500 Prohlášení o vlastnostech

Autor:	DD
Verze:	V2.0
Revize:	2

Dodatečné požadavky na konstrukci pro programově řízené VACIE	Vyhovuje	14
Označení	Vyhovuje	15
Výstupní výkon	Vyhovuje	16.4
Poměr signál-šum	Vyhovuje	16.5
Frekvenční odezva VACIE bez mikrofonu(ů)	Vyhovuje	16.6
Frekvenční odezva VACIE s mikrofonem(y)	Vyhovuje	16.7
Chlad (provozní)	Vyhovuje	16.8
Vlhké teplo konstantní (provozní)	Vyhovuje	16.9
Vlhké teplo konstantní (odolnostní)	Vyhovuje	16.10
Úder (provozní)	Vyhovuje	16.11
Vibrace sinusové (provozní)	Vyhovuje	16.12
Vibrace sinusové (odolnostní)	Vyhovuje	16.13
Změny síťového napájecího napětí (provozní)	Vyhovuje	16.14
EMC odolnost: kolísání parametrů napájení	Vyhovuje	16.15 a)
EMC odolnost: poklesy a krátká přerušení síťového napájecího napětí	Vyhovuje	16.15 b)
EMC odolnost: elektrostatický výboj	Vyhovuje	16.15 c)
EMC odolnost: vysokofrekvenční elektromagnetické pole	Vyhovuje	16.15 d)
EMC odolnost: rušení indukované vysokofrekvenčními poli	Vyhovuje	16.15 e)
EMC odolnost: rychlé přechodové děje	Vyhovuje	16.15 f)
EMC odolnost: rázový impuls	Vyhovuje	16.15 g)

10. Vlastnosti výrobku dle bodů 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi deklarovanými v bodě 9. Toto Prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

D.W. van Atten (CEO)

.....
(jméno a funkce)

19-07-2018

.....
(místo a datum vydání)

.....
(podpis)