

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Az európai parlament és tanács építési termékek forgalmazására vonatkozó 305/2011/EU sz. rendelete alapján

1. A termék egyedi azonosító kódja(i): 2351TEM
2. Típuszám(ok): 2351TEM
Megnevezés: Multi-érzékelő tűzjelző kombinációját használja a füst-és hő érzékelők
3. A termék rendeltetése: Tűzjelző berendezés
4. Gyártó: Pittway Tecnologica Srl
Via Caboto 19/3
34147 TRIESTE
Italy
5. Kereskedő cég / meghatalmazott képviselő: System Sensor Europe
Life Safety Distribution AG
Javastrasse 2
8604 Hegnau
Switzerland
6. Értékelési rendszer: 1. rendszer
7. Bejelentett szervezet: BRE Global Ltd
A bejelentett szervezet azonosító száma: 0832
EC tanúsítvány száma(i): 0832-CPD-0060
8. Európai Műszaki Értékelés: Nem értelmezhető (Not Applicable)
9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

EN54-5: Tűzjelző berendezések - Hőérzékelők, pontszerű érzékelők		
Fejezet	Megnevezés	Teljesítmény
4.1.2	Osztályozás	Teljesül – A1 osztály
	Működési megbízhatóság	
4.2.1	A hőérzékelő elem helyzete	Teljesül
4.2.2	Egyedi riasztásjelzés	Teljesül
4.2.3	Kiegészítő eszközök csatlakoztatása	Teljesül
4.2.4	A leszerelhető érzékelők felügyelete	Teljesül
4.2.5	Gyártói állítási lehetőségek	Teljesül
4.2.6	A válaszviselkedések helyszíni állítása	Teljesül
4.2.7	Jelölés	Teljesül
4.2.8	Adatok	Teljesül
4.2.9	Szoftver vezérelt érzékelők további követelményei	Teljesül
	Névlleges aktiválási feltételek / érzékenység	
4.3.1	Irányfüggési követelmények	Teljesül
4.3.2	Statikus bejelzési hőmérséklet	Teljesül
4.3.3	Válaszidők tipikus alkalmazási hőmérséklet esetén	Teljesül
4.3.4	Válaszidők 250C-ről	Teljesül
4.3.5	Válaszidők magad környezeti hőmérsékletről (száraz meleg üzemi körülmények között)	Teljesül
4.3.6	Reprodukálhatóság	Teljesül
	Válasz késleltetés (válaszidő)	
4.4.1	További vizsgálatok osztályleíró utótagos érzékelőkhöz	Teljesül – R utótag
	Tápfeszültségigadozás-tűrés	
4.5.1	Tápfeszültség paraméterek változása	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; hőállóság	
4.6.1	Hideg-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.6.2	Száraz meleg-állóság (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; légnedvesség-állóság	
4.7.1	Párás meleg-állóság, ciklikus (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.7.2	Párás meleg-állóság, állandósult állapot (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; korrózióállóság	
4.8.1	Kén-dioxid korrózióállóság (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; rázásállóság	
4.9.1	Rázásállóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.9.2	Becsapódás-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.9.3	Szinuszos rezgésállóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.9.4	Szinuszos rezgésállóság (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; villamos stabilitás	

4.10.1	Elektromágneses kompatibilitás (EMC), Immunitás ellenőrzések (üzemi körülmények között)	Teljesül
--------	---	----------

EN54-7: Tűzjelző berendezések - Füstérzékelők, pontszerű érzékelők		
Fejezet	Megnevezés	Teljesítmény
	Működési megbízhatóság	
4.2.1	Egyedi riasztáskijelzés	Teljesül
4.2.2	Kiegészítő eszközök csatlakoztatása	Teljesül
4.2.3	A leszerelhető érzékelők felügyelete	Teljesül
4.2.4	Gyártói állítási lehetőségek	Teljesül
4.2.5	A válaszviselkedések helyszíni állítása	Teljesül
4.2.6	Idegen test behatolása elleni védelem	Teljesül
4.2.7	Válasz lassan fejlődő tüzek esetén	Teljesül
4.2.8	Jelölés	Teljesül
4.2.9	Adatok	Teljesül
4.2.10	Szoftver vezérelt érzékelők további követelményei	Teljesül
	Névleges aktiválási feltételek / érzékenység	
4.3.1	Ismételhetőség	Teljesül
4.3.2	Irányfüggés	Teljesül
4.3.3	Reprodukálhatóság	Teljesül
	Tápfeszültségigadozás-tűrés	
4.4.1	Tápfeszültség paraméterek változása	Teljesül
	Válaszkésleltetés (válaszidő)	
4.5.1	Légmozgás	Teljesül
4.5.2	Vakítás	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; hőállóság	
4.6.1	Száraz meleg-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.6.2	Hideg-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; légnedvesség-állóság	
4.7.1	Párás meleg-állóság, állandósult állapot (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.7.2	Párás meleg-állóság, állandósult állapot (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; korrózióállóság	
4.8.1	Kén-dioxid korrózióállóság (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; rázásállóság	
4.9.1	Rázásállóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.9.2	Becsapódás-állóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.9.3	Színuszos rezgésállóság (üzemi körülmények között)	Teljesül
4.9.4	Színuszos rezgésállóság (tartós)	Teljesül
	Hosszú idejű megbízhatóság; villamos stabilitás	
4.10.1	Elektromágneses kompatibilitás (EMC), Immunitás ellenőrzések (üzemi körülmények között)	Teljesül
	Teljesítményparaméterek tűz esetén	
4.11.1	Tűzérzékenység	Teljesül

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék(ek) teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek, valamint az alább felsorolt EC irányelveknek, így az Európai Unió és az Európai Gazdasági Térségén belül szabadon forgalmazható.

- **2004/108/EK (EMC) irányelv** (2004. december 15.) az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről és a 89/336/EGK irányelv hatályon kívül helyezéséről
- **2011/65/EU (ROHS) irányelv** (2011. június 8.) egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról
- **2012/19/EU (WEEE) irányelv** (2012. július 4.) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól

A gyártó nevében és részéről aláíró személy



Marco Corti
gyárigazgató

Pittway Tecnologica S.r.l.
a socio unico
Via Caboto 19/3
34147 TRIESTE (Italy)

Tel: +39-040-9490111
Fax: +39-040-382137

N. IVA IT 00744320326
Reg. Impr. TS n. 10331 Trib. TS
R.E.A. N. 97799
Cap.Soc. € 1.368.619,00 int. vers.
P.IVA e Cod. Fisc. 00744320326