

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

a 23/2016. (VII. 7.) NGM rendelet hatálya alá tartozó villamossági termékről

1./ A termék megnevezése: **Fotovillamos invertercsalád**

2./ Gyártó: **SCHRACK Technik Kft.**
1172 Budapest, Vidor u. 5.

3./ Gyártó az EU megfelelési nyilatkozatban szereplő termékre kizárólagos felelősséget vállal.

4./ A nyilatkozat tárgya: **PVI..... rendelési számú termékek**
hálózatszinkron kialakítás

5./ A nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogi aktusoknak:

Az Európai Parlament és a Tanács 2014. február 26-i **2014/35/EU irányelve** a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról.

6./ Az alkalmazott harmonizált szabványok, amelyeknek a nyilatkozat tárgya megfelel:

MSZ EN 50178

Erősáramú létesítményekben használható elektronikus berendezések

MSZ EN 61000-3-2

Elektromágneses összeférhetőség (EMC).

3-2. rész: Határértékek. A harmonikus áramok kibocsátási határértékei (fázisonként legfeljebb 16 A bemenőáramú berendezésekre)

MSZ EN 61000-3-3

Elektromágneses összeférhetőség (EMC).

3-3. rész: Határértékek. A feszültségváltozások, a feszültségingadozások és a villogás (flicker) határértékei közcélú, kisfeszültségű táphálózatokon, a fázisonként legfeljebb 16 A névleges áramerősségű és különleges feltételek nélkül csatlakozó berendezések esetén

MSZ EN 61000-3-11

Elektromágneses összeférhetőség (EMC).

3-11. rész: Határértékek. A feszültségváltozások, a feszültségingadozások és a villogás (flicker) határértékei a közcélú kisfeszültségű táphálózatokon. Legfeljebb 75 A névleges áramerősségű és adott feltételek szerint csatlakozó berendezések

MSZ EN 61000-3-12

Elektromágneses összeférhetőség (EMC).

3-12. rész: Határértékek. A közcélú, kisfeszültségű rendszerekhez csatlakozó, fázisonként 16 A-nál nagyobb, de legfeljebb 75 A bemenőáramú berendezések által keltett harmonikus áramok határértékei

MSZ EN 61000-6-2

Elektromágneses összeférhetőség (EMC).

6-2. rész: Általános szabványok. Az ipari környezet zavartűrése

MSZ EN 61000-6-3

Elektromágneses összeférhetőség (EMC).

6-3. rész: Általános szabványok. A lakóhelyi, a kereskedelmi és az enyhén ipari környezetek zavarkibocsátási szabványa

MSZ EN 50366

Háztartási és hasonló jellegű villamos készülékek. Elektromágneses tér. Értékelési és mérési módszerek

2004/108/EK

Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó irányelv

7./ A nyilatkozatot kiadta **SCHRACK Technik Kft.** nevében és megbízásából kiadta:



SCHRACK TECHNIK KFT
MAGYARORSZÁG

H-1172 Budapest, Vidor u. 5.
TELEFON: +36 1 253 14 01, 02, 03
FAX +36 1 253 14 91
- 018 -

Budapest, 2017. január 2.

Farkas Roland
ügyvezető igazgató

Horváth István
termékmenedzser