

Az elosztók műszaki-jogi megfelelősége kapcsán felmerülő követelmények

Jelen összefoglalónkat a vezetékhosszabbító készültek (magyarul konnektorok, hosszabbítók) forgalmazóinak állítottuk össze annak érdekében, hogy termékeik ne minősüljenek veszélyesnek egy hatósági ellenőrzés során.

A legfontosabb, hogy kereskedőként/forgalmazóként is tisztában legyél azzal, hogy milyen előírások vonatkoznak a termékre! Ennek tudatában legalább a rendelkezésedre álló dokumentumokban utána tudsz nézni, hogy vajon fel lettek-e ezek tüntetve a kapcsolódó dokumentumokban. Persze ez még nem feltétlenül jelenti azt, hogy a termék meg is felel a felsorolt követelményeknek, de ha már maga a követelmény se került feltüntetésre, elkezdhetsz gyanakodni...

FIGYELEM! Az alábbi lista csupán tájékoztató és általános jellegű! A félkövér betűvel jelölt szabványok harmonizált státuszúak.

1) CE jelölést előíró jogszabályok:

- 2011/65/EU irányelv egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról (374/2012. (XII. 18. Korm. rendelet)
- 2014/35/EU irányelv a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések forgalmazásáról (23/2016. (VII. 7.) NGM rendelet)

2) Egyéb jogszabályok:

- 2012/19/EU WEEE irányelv az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól (197/2014. (VIII. 1.) Korm. rendelet)
- 94/62/EC Packaging irányelv a csomagolásról és a csomagolási hulladékról (442/2012. (XII. 29.)Korm. rendelet)
- 2001/95/EC irányelv az általános termékbiztonságról (2012. évi LXXXVIII. törvény)
- 2019/1020 EU rendelet a piacfelügyeletről és a termékek megfelelőségéről (2012. évi LXXXVIII. törvény)
- 1907/2006/EK REACH rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

3) Biztonsági témájú szabványok:

- **EN 60799:1998** Villamos szerelési anyagok. Készülékcsatlakozó készültek és összekötő készülékcsatlakozó készültek
- EN IEC 60799:2021 Villamos szerelési anyagok. Készülékcsatlakozó-készletek és összekötő készülékcsatlakozó-készletek
- IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013 Csatlakozódugók és csatlakozóaljzatok háztartási és hasonló célokra. 1. rész: Általános követelmények
- IEC 60884-2-7:2011+A1:2013 Csatlakozódugók és csatlakozóaljzatok háztartási és hasonló célokra. 2-7. rész: Vezetékhosszabbító készültek követelményei

Ha kérdésed van, szívesen állunk a rendelkezésedre!

✉ Írj nekünk!

4) RoHS témájú szabványok:

- | | |
|----------------------------|---|
| EN 62321 szabványcsalád | Bizonyos anyagok meghatározása elektrotechnikai termékekben. |
| • EN 62321-3-1:2014 | 3-1. rész: Átvilágítás. Az ólom, higany, kadmium, összes króm és összes bróm röntgenfluoreszcens spektrometriás meghatározása |
| • EN 62321-3-2:2014 | 3-2. rész: Átvilágítás. Az összes bróm égetéses meghatározása polimerekben és az elektronikában. Ionkromatográfia |
| • EN 62321-4:2014 | 4. rész: A higany CV-AAS-ses, CV-AFS-ses, ICP-OES-ses és ICP-MS-ses meghatározása polimerekben, fémekben és az elektronikában |
| • EN 62321-4:2014/A1:2017 | 4. rész: A higany CV-AAS-es, CV-AFS-es, ICP-OES-es és ICP-MS-es meghatározása polimerekben, fémekben és az elektronikában |
| • EN 62321-5:2014 | 5. rész: A kadmium, ólom és króm AAS-ses, AFS-ses, ICP-OES-ses és ICP-MS-ses meghatározása polimerekben és az elektronikában, valamint kadmium- és ólomfémben |
| • EN 62321-6:2015 | 6. rész: Polibrómozott bifenilek és polibrómozott difenil-éterek polimerekben, gázkromatográfiás tömegspektrometriával |
| • EN 62321-7-1:2015 | 7-1. rész: A hat vegyértékű króm (Cr(VI)) jelenlétének meghatározása a fémeken lévő színtelen és színes korrózióálló bevonatokban kolorimetriás módszerrel |
| • EN 62321-7-2:2017 | 7-2. rész: Hat vegyértékű króm. Hat vegyértékű króm (Cr(VI)) meghatározása polimerekben és elektronikai eszközökben kolorimetriás módszerrel |
| • EN 62321-8:2017 | Polimerekben lévő ftalátok meghatározása gázkromatográfiás-tömegspektrometriás (GC/MS) módszerrel, pirolizáló/termikus deszorpciós kiegészítéssel ellátott gázkromatográfiás-tömegspektrometriás (Py/TD-GC-MS) módszerrel |
| • EN IEC 63000:2018 | Elektromos és elektronikus termékek értékelésének műszaki dokumentációja a veszélyes anyagok korlátozására vonatkozóan |

5) WEEE témájú szabvány:

- **EN 50419:2006** Elektromos és elektronikus berendezések jelölése a 2002/96/EK (WEEE) irányelv 11(2) cikkelyének megfelelően

6) Packaging témájú szabványok:

- **EN 13427:2004** Csomagolás. A csomagolásra és a csomagolási hulladékokra vonatkozó európai szabványok alkalmazásának követelményei
- **EN 13428:2004** Csomagolás. A gyártás és összetétel specifikus követelményei. Megelőzés anyagfelhasználás-csökkentéssel
- **EN 13429:2004** Csomagolás. Újrahasználat
- **EN 13430:2004** Csomagolás. Az alapanyagkénti hasznosítással visszanyerhető csomagolás követelményei
- **EN 13431:2004** Csomagolás. Energetikailag hasznosítható csomagolások követelményei, beleértve a legkisebb alsó fűtőérték meghatározását is
- **EN 13432:2000** Komposztálással és biológiai lebomlással hasznosítható csomagolások követelményei. Vizsgálati program és a végleges elfogadás értékelési kritériumai

Ha kérdésed van, szívesen állunk a rendelkezésedre!

✉ **Írj nekünk!**