

**VEIKI - VNL Villamos Nagylaboratóriumok Kft.**  
**Tanúsítási iroda**



H-1158 Budapest, Vasgolyó u. 2-4.  
Tel: 417-3157, 417-3158 Fax: 417-3163  
E-mail: vnl@vnl.hu

# TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

**A termék adatai:**

Megnevezés: E30, E 60, E 90 tűzállósági osztályú bilincses kábelrögzítők  
Típus: 732, 733 csavaros távolságtartó bilincs  
2056M, 2056UM kengyelbilincs  
Gyártó cég: OBO Bettermann GmbH & Co. KG.  
A gyártás helye: Hüingser Ring 52. 58710. Menden, Németország.  
A műszaki dokumentáció jele: Gutachterliche Stellungnahme 2018-G022 „Bewertung von Konstruktionen in Elektrische Anlagen mit integriertem Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12: Bündelung von Sicherheitskabeln in Schellen in Anlagen der Funktionserhaltklassen E30-E90” (BSB BANDSCHUTZ 11. Februar 2018).

A biztonságos alkalmazás feltétele: A falon, és a födém alatt vízszintesen, valamint a falon függőlegesen 732, 733 típusú csavaros távolságtartó bilincsen, illetőleg profilsínen szerelt 2056 M, valamint 2056 UM kengyelbilincsen elhelyezett, érvényes DIN 4102-12:1998-11. minősítéssel rendelkező kábelek a tűzhatás során 30, 60, illetve 90 percig megtartják működőképességüket.

Tanúsítjuk, hogy a fent nevezett termék a DIN 4102-12:1998-11 jelű szabvány előírásainak megfelel.

Jelen tanúsítvány a mellékelt, E-0494/VNL jelű Értékelési jegyzőkönyv alapján készült.

Az okiratot az OBO Bettermann Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. részére állítottuk ki.

**Az okirat száma:**

**599/ VNL**

**Érvényességi ideje:**


**Az M3 rekonstrukció befejezése**

**A kiadás dátuma:**

**2018.03.06.**

  
Ferenczi Zoltán  
Tanúsító



  
Albert Krisztián  
Tanúsítási irodavezető

Az érvényesség csak a tanúsításra benyújtott, gyártási dokumentáció alapján azonosított és vizsgált próbatárgy szerkezetével és anyagminőségével megegyező berendezésekre terjed ki. Az okirat csak teljes terjedelmében, eredeti formájában másolható.

A VEIKI-VNL Kft. tűzoltó készülékek szigetelésének és kábelek lángállósági megfelelésének, valamint tűzálló kábelrendszerek és tartozékaik megfelelésének tanúsítására a 35000/14802-1/2016 számon kijelölt szervezet.

A NAH által NAH-6-0032/2015 számon akkreditált terméktanúsító szervezet.

Tanúsítási program: VEIKI-VNL-CERT-1A (a mellékelt leírás szerint)