

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

1. Megfelelőségi nyilatkozat tárgya

Termék: Ipari csatlakozótábla
Gyári szám: OMLD103

2. A gyártó vagy meghatalmazott képviselője:

Név: Omilos Kft
Cím: 2600 Vác Káptalan 14 C 3/4

3. Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki.

4. Nyilatkozat tárgya:

Kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezés, amely egy vagy több kisfeszültségű kapcsolókészülék kombinációja a hozzá tartozó vezérlő-, mérő-, jelző-, védő- és szabályozókészülékekkel stb. együttesen, az összes belső villamos és mechanikai összekötéssel és szerkezeti résszel. A kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezés biztosítja a villamos kapcsolatot a villamos berendezés megfelelő részei között.

A kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezést villamosan szakképzettlen személyek is kezelhetik

5. A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó közösségi harmonizációs jogszabálynak

LVD: a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról szóló **2014/35/EU** európai parlamenti és tanácsi irányelv. (Jelenleg érvényben lévő átültető jogszabály 23/2016. (VII.07.) NGM rendelet)

EMC: az elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizálásáról szóló **2014/30/EU** európai parlamenti és tanácsi irányelv.

6. Az alkalmazott harmonizált szabványokra való hivatkozás vagy az azokra az előírásokra való hivatkozás, amelyekkel kapcsolatban megfelelőségi nyilatkozatot tettek

MSZ EN 61439-1, 3; MSZ HD 60364-4-41; MSZ EN 61140; MSZ EN 60529

7. A nyilatkozatot a következő személy nevében és részéről írták alá:

Ügyvezető

2021. március 16.

HASZNÁLATI ÉS KEZELÉSI ÚTMUTATÓ Kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezés

Általános leírás: A kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezés része a létesítmény villamos berendezésének. Ezért az épületek villamos berendezésére vonatkozó összes jogszabályt és szabványt alkalmazni kell. A gyártmány kezelő szervei lehetővé teszik a villamos áramkörök villamos leválasztását és ellátják azoknak túláramokkal szembeni (zárlat és túlterhelés) védelmét.

A kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezés villamos gyártmánynak minősül, ezért ezen villamos gyártmány a **23/2016. (VII. 7.) NGM rendelet a meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett villamossági termékek forgalmazásáról, biztonsági követelményeiről és az azoknak való megfelelésért értékeléséről** hatálya alá tartozik.

Üzembe helyezés, javítás: A telepítést csak villamosan szakképzett személy végezheti. A kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezésen bármilyen változtatást végezni csak a vonatkozó műszaki jogszabályok és szakmai követelmények betartásával szakképzett személynek lehet.

Kezelési/használati utasítás: A kisfeszültségű vezérlő- és kapcsoló berendezést villamosan szakképzett személy is kezelheti.

Az áram védőkapcsolók ellenőrzése a próbagomb megnyomásával történik. Az ellenőrzés gyakoriságára és módjára jogszabályok előírásai vonatkoznak.

A létesítmény felelős vezetőjének/megbízott képviselőjének feladata biztosítani, hogy az adott létesítményre és a benne telepített és üzemeltetett villamos berendezésekre vonatkozó jogszabályokban előírt és szabványokban megkövetelt rendszeres ellenőrzés megtörténjen – ebben az ingatlan tulajdonosnak jogszabályban előírt módon együtt kell működnie vele.

A villamos berendezések érintésvédelmi és üzemviteli rendszeres ellenőrzésének kötelezettségeit többek között a következő szabványok figyelembevételével kell elvégezni (az előírások, követelmények változhatnak).

- MSZ HD 60364-6
- MSZ 1585
- MSZ EN 61439-1
- MSZ EN 61439-3

Ezenkívül figyelembe kell venni a jogszabályban meghatározott villamos berendezésekre vonatkozó előírásokat is, amennyiben a létesítmény, ahol ezen berendezések telepítették, érintve van. Ezek többek között a következők lehetnek (a jogszabályok változhatnak):

- 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről

A kezelési és használati utasítások figyelmen kívül hagyásából eredő károkért a forgalmazó nem felel.

Megjegyzés: Jelen dokumentum nem tartalmaz karbantartással kapcsolatos előírásokat. Erre vonatkozó utasítások meghatározása létesítmény felelős vezetőjének feladata a gyártó/forgalmazó tájékoztatása és a felhasználás esetleges sajátos körülményei függvényében.

Gyártó

Omilos Kft.
2600 Vác, Káptalan u. 14. C 3/4.
Szála: 11600006-00000000-93720249
Adószám: 27959103-2-13
Email: info@omilos.hu
Web: www.omilos.hu

DARABVIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Gyártó cég neve, címe: Omilos Kft 2600 Vác Káptalan 14 C 3/4	Kisfeszültségű kapcsoló- és vezérlőberendezések	Dátum: -dátum szerinti sorozatgyártás-
--	--	--

Berendezés adatai

Eredeti gyártó: TP-Electric	Típus: OMLD103	Gyártási száma: -dátum szerinti sorozatgyártás-
Üzemi feszültség [V]: 230/400	Frekvencia [Hz]: 50	Névleges áramerősség [A]: 63
Védelmi mód: TN	EV. Oszt.: II.	Zárlati áram [kA]: 6
Mezők száma: 1	Méret (MxSzxMé): 223x160x122	IP védettség: IP44
Névleges szigetelési feszültség [V]: 230/400	Segédüzemi áramkörök feszültsége [V]: -	
Vonatkozó szabvány: MSZ EN 61439- 3	Az elosztó-berendezés ellenőrzött	

Szerkezeti kialakításra vonatkozóan (MSZ EN 61439-1 11.2-11.8.)

1. A burkolatok védettségi fokozata;
2. Léggözők és kúszóáramutak;
3. Áramütés elleni védelem és a védőáramkörök épsége;
4. A beépített alkatrészek beszereltsége
5. Belső villamos áramkörök és összekötések
6. Külső vezetőkhoz való csatlakozókapcsok
7. Mechanikai működés

Megfelel
Megfelel
Megfelel
Megfelel
Megfelel
Megfelel
Megfelel

Működési jellemzőkre vonatkozóan (MSZ EN 61439-1 11.9-11.10.)

8. Dielektromos tulajdonságok
9. Vezetékezés, üzemi működés és funkció

Megfelel
Megfelel

Minősítés: MEGFELEL

Vizsgált berendezés vonatkozó szabványoknak megfelel, azoktól eltérés nem vált szükségessé.

Készítette: Klár Zsolt	
------------------------	--

