MINISTRY OF TRANSPORT OF THE SLOVAK REPUBLIC

Section of road transport and infrastructure
State transport office
Námestie slobody 6 | 810 05 Bratislava | Slovak Republic
e-mail: taa@mindop.sk | www.mindop.sk

E 27

SPRÁVA

COMMUNICATION

Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky Štátny dopravný úrad 1

o: [1/] **UDELENÍ HOMOLOGIZÁCIE**
~~ROZŠÍRENÍ HOMOLOGIZÁCIE~~
~~ODMIETNUTÍ HOMOLOGIZÁCIE~~
~~ODOBRATÍ HOMOLOGIZÁCIE~~
~~DEFINITÍVNOM ZASTAVENÍ VÝROBY~~

concerning: [1/] **APPROVAL GRANTED**
~~APPROVAL EXTENDED~~
~~APPROVAL REFUSED~~
~~APPROVAL WITHDRAWN~~
~~PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED~~

typu ~~elektrickej~~/elektronickej montážnej podzostavy[1/] z hľadiska Predpisu č.10
of a type of ~~electrical~~/electronic sub-assembly [1/] with regard to Regulation No. 10

Homologizácia č.: **E27*10R-06*1314*00**
Approval No. :

Rozšírenie č.: **-**
Extension No. :-

1. Značka (obchodný názov výrobcu):
Mark (trade name of manufacturer):
Motogadget

2. Typ a všeobecné obchodné označenie(a):
Type and general commercial description(s):
tlačidlo / čierne 3 tlačidlové, mo.základný prepínač LED
pushbutton / black 3 push button, mo.switch basic LED

2.1 Odvodené varianty
Derived types
mo.základný prepínač LED čierny 2 tlačidlový,
mo.základný prepínač LED strieborný 2 tlačidlový,
mo.základný prepínač LED strieborný 3 tlačidlový,
mo.základný prepínač LED čierny 3 tlačidlový
mo.switch basic LED black 2 pushbutton,
mo.switch basic LED silver 2 pushbutton,
mo.switch basic LED silver 3 pushbutton,
mo.switch basic LED black 3 pushbutton

[1/] Nehodiace sa škrtnite
Strike out what does not apply

3.	Prostriedky identifikácie typu, ak sú vyznačené ~~na vozidle~~/~~komponente~~/samostatnej technickej jednotke[1/:] *Means of identification of type, if marked on the ~~vehicle~~/~~component~~/ separate technical unit:[1/]*	**na výrobnom štítku** ***on the manufacturer plate***
3.1	Umiestnenie tohto označenia: *Location of that marking:*	**Štítok – vrchná časť výrobku** ***Plate – on top part of the product***
4.	Kategória vozidla: *Category of vehicle:*	**-** **-**
5.	Meno a adresa výrobcu: *Name and address of manufacturer:*	**Motogadget GmbH,** **Wollenberger Straße 4 i-j,** **13053 Berlin,** **Nemecko / *Germany***
6.	V prípade komponentov a samostatných technických jednotiek miesto a spôsob pripevnenia homologizačnej značky: *In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval mark:*	**Na výrobnom štítku alebo vytlačené na kryte výrobku** ***On the manufacturer plate or printed on the product housing***
7.	Adresa(y) montážneho(ych) závodu(ov): *Address(es) of assembly plant(s):*	**Motogadget GmbH,** **Wollenberger Straße 4 i-j,** **13053 Berlin,** **Nemecko / *Germany***
8.	Prípadné doplňujúce informácie. Pozri doplnok: *Additional information (where applicable): See appendix:*	**-** **-**
9.	Technická služba zodpovedná za vykonávanie skúšok: *Technical Service responsible for carrying out the tests:*	**EVPÚ a.s.** **Trenčianska 19** **018 51 Nová Dubnica** **Slovenská republika / *Slovak Republic***
10.	Dátum skúšobného protokolu: *Date of test report:*	**04. decembra 2025** ***December 04th, 2025***
11.	Číslo skúšobného protokolu: *No. of test report:*	**HP*10R-06*1314*00**
12.	Prípadné poznámky: Pozri doplnok *Remarks (if any): See appendix*	**-** **-**

Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky Štátny dopravný úrad 1

13. Miesto:
Place:

Bratislava

14. Dátum:
Date:

10. februára 2026
February 10th, 2026

ePodpis: Ing. Dušan Štofik OPRÁVNENIE 1013 Riaditeľ odboru

Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky Štátny dopravný úrad 1

15. Podpis:
Signature:

Dušan Štofík
for the minister

16. Je priložený index číslo informačného zväzku uchovávaného homologizačným orgánom, ktorý je možné na vyžiadanie získať.

The index to the information package lodged with the Approval Authority, which may be obtained on request, is attached:

Homolog. protokol: HP*10R-06*1314*00
Protokol o skuške: EMC: 0-0272E/25
ISO certifikát 9001: 2015, Audit report
Informačný dokument
Approval report: HP*10R-06*1314*00
EMC Test Report: 0-0272E/25
ISO certificate 9001: 2015, Audit report
Information Document

17. Dôvody rozšírenia:
Reasons for extension:

-
-

1/ Nehodiace sa škrtnite
Strike out what does not apply

Doplnok k oznámeniu o typovej homologizácii č. E27*10R-06*1314*00 týkajúci sa homologizácie ~~elektrickej~~/elektronickej podzostavy podľa predpisu č. 10

*Appendix to type – approval communication form No. E27*10R-06*1314*00 concerning the type – approval of an ~~electrical~~/electronic sub-assembly under Regulation No. 10*

1.	Doplňujúce informácie: *Additional information:*	**Séria mo.switch sú modulárne ovládacie jednotky s tlačidlami montovanými na riadidlá motocyklov.** **Poskytujú používateľský vstup pre funkcie ako klaksón, svetlá, smerovky a štartér, pričom sa pripájajú k externej riadiacej jednotke (mo.unit).** **V závislosti od verzie môže každé telo obsahovať 2–6 momentových tlačidiel s voliteľnými integrovanými LED diódami.** **Jednotky sú dostupné v rôznych konfiguráciách:** **mo.switch basic LED: 2–3 tlačidlá s integrovaným LED indikátorom, maximálne 1 A.** ***The mo.switch series are modular handlebar-mounted push-button control units for motorcycles.*** ***They provide user input for functions such as horn, lights, indicators, and starter, connecting to an external control unit (mo.unit).*** ***Depending on the version, each housing accommodates 2–6 momentary push buttons with optional integrated LEDs.*** ***The units are available in various configurations:*** ***mo.switch basic LED: 2–3 push buttons with integrated LED indicator, 1 A max***
1.1	Menovitého napätie elektrického systému: ....[V], ~~kladné~~/záporné ukostrenie[1/] *Electrical system rated voltage: .....* *V. ~~pos~~/neg ground [1/]*	**12 V, záporné ukostrenie** ***12 V, negative ground***
1.2	Táto ESA môže byť použitá na ľubovoľnom type vozidla s nasledujúcimi obmedzeniami:	**Len pre 12 V motocyklové systémy.** **Určené len na používanie v kombinácii s elektronickými riadiacimi modulmi (napr. mo.unit alebo mo.relay+).** **Nevhodné na priame spínanie záťaže — tlačidlá spínajú iba zemné signály.** **Nie je určené pre vozidlá s elektrickým systémom s kladným ukostrením.** **Musí byť nainštalované certifikovaným motocyklovým technikom v chránenom prostredí (bez priameho vystavenia vode alebo nadmernému teplu).**

	This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions:	***For 12 V motorcycle systems only.*** ***Only intended for use in combination with electronic control modules (e.g., mo.unit or mo.relay+).*** ***Not suitable for switching loads directly — push buttons switch ground signals only.*** ***Not for use on vehicles with positive-ground electrical systems.*** ***Must be installed by a certified motorcycle technician in a protected environment (no direct exposure to water or excessive heat).***
1.2.1	Podmienky inštalácie (ak sú): *Installation conditions, if any:*	- -
1.3	Táto ESA sa môže používať len na nasledujúcich typoch vozidiel: *This ESA can be used only on the following vehicle types:*	- -
1.3.1	Podmienky inštalácie (ak sú): *Installation conditions, if any:*	- -
1.4	Konkrétna použitá(é) skúšobná(é) metóda(y) a frekvenčné pásma na stanovenie odolnosti boli: (uviesť prosím presnú použitú metódu z prílohy 9). *The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were: (Please specify precise method used from annex 9)*	- -
1.5	Laboratórium akreditované podľa ISO 17025 a uznané homologizačným orgánom zodpovedným za vykonávanie skúšok: *Laboratory accredited to ISO 17025 and recognized by the Approval Authority responsible for carrying out the tests:*	**EVPÚ a.s.** **Trenčianska 19** **018 51 Nová Dubnica** **Slovenská republika / *Slovak Republic***
2.	Poznámky: *Remarks:*	- -

Ministerstvo dopravy Slovenskej republiky
Štátny dopravný úrad
1

1/ Nehodiace sa škrtnite
Strike out what does not apply