

OSVĚDČENÍ o:

COMMUNICATION concerning:



UDĚLENÍ SCHVÁLENÍ
ROZŠÍŘENÍ SCHVÁLENÍ
ODEJMUTÍ SCHVÁLENÍ
UKONČENÍ VÝROBY

APPROVAL GRANTED
APPROVAL EXTENDED
APPROVAL WITHDRAWN
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

typu elektrické / elektronické montážní podskupiny
podle Předpisu č. 10.

of a type of electrical / electronic sub-assembly
with regard to Regulation No. 10.

Schválení č.:
Approval No.: **10 R – 04 8634**

Rozšíření č.: –
Extension No.: **N/A**

1. Značka (obchodní název výrobce):
Make (trade name of manufacturer):

Advantech B+B SmartWorx s.r.o.

2. Typ a obchodní označení:
Type and general commercial description:

SmartStart

Varianty:
Variants:

**SL30400110
SL30410110
SL30400210
SL30410210**

3. Způsob značení typu, je-li uvedeno na vozidle /
dílu / **samostatném technickém celku**:
Means of type identification, if marked on the
vehicle / component / **separate technical unit**:

Písmeny a číslicemi na štítku výrobce
Letters and digits on the manufacturer's
label

3.1 Umístění označení:
Location of that marking:

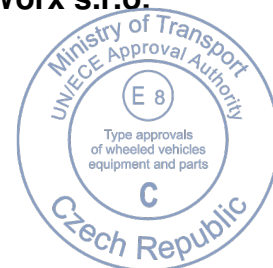
Štítek na dolní straně schránky jednotky
Label on the bottom side of the unit box

4. Kategorie vozidla:
Category of vehicle:

–
N/A

5. Název a adresa výrobce:
Manufacturer's name and address:

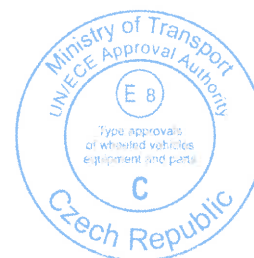
Advantech B+B SmartWorx s.r.o.
Sokolská 71
562 04 Ústí nad Orlicí
Czech Republic



6. Pro díly a samostatné technické celky, umístění a způsob připevnění značky schválení EHK:
In the case of components and separate technical units, location and method of affixing of the ECE approval mark:

Umístěna na štítku výrobce
Implemented into the manufacturer's label

7. Název a adresa montážního závodu:
Name and address of assembly plant: **Advantech B+B SmartWorx s.r.o.**
Sokolská 71
562 04 Ústí nad Orlicí
Czech Republic
8. Případné doplňující informace:
Additional information (where applicable): **Viz dodatek**
See appendix
9. Technická zkušebna odpovědná za provedení zkoušek:
Technical service responsible for conducting approval tests: **E8/C: TÜV SÜD Czech s.r.o.**
Novodvorská 994/138
142 21 Praha 4
Czech Republic
10. Datum zkušebního protokolu:
Date of test report: **7 June 2016**
11. Číslo zkušebního protokolu:
Number of test report: **260045 – 16 – TAC**
12. Případné poznámky:
Remarks (if any): **Viz dodatek**
See appendix



13. Místo:
Place: **Praha**
14. Datum:
Date: **15 June 2016**
15. Podpis:
Signature:

Oleg Spružina

16. Schvalovací dokumentace je uložena u schvalovacího orgánu a lze ji podržet na vyžádání.
The information package lodged with the approval authority may be obtained on request.
17. Důvody rozšíření:
Reasons for extension: **–**
N/A

**Dodatek k osvědčení o typovém schválení č. E8 10 R – 04 8634
elektrické / elektronické montážní podskupiny podle Předpisu č. 10.**

**Appendix to the type-approval communication form No. E8 10 R – 04 8634
concerning the type-approval of an electrical / electronic sub-assembly
under Regulation No. 10**

1. Doplnující informace:
Additional information:
- 1.1 Jmenovité napětí elektrického systému:
Electrical system rated voltage: **9 – 36 V DC**
~~ukostřen kladný / záporný pól~~
~~positive / negative ground~~
- 1.2 Tato EMP může být použita na jakémkoli
typu vozidla s následujícím omezením:
This ESA can be used on any vehicle type
with following restrictions: **viz 1.1 výše a dokumentace výrobce**
see 1.1 above and manufacturer's
information folder
- 1.2.1 Případné podmínky instalace:
Installation condition, if any: **viz dokumentace výrobce**
see manufacturer's information folder
- 1.3 Tato EMP může být použita pouze
na následujících typech vozidel:
This ESA can be used only
on following vehicle types: **viz 1.1 výše a dokumentace výrobce**
see 1.1 above and manufacturer's
information folder
- 1.3.1 Případné podmínky instalace:
Installation condition, if any: **-**
N/A
- 1.4 Použitá zkušební metodika a kmitočtové rozsahy pro stanovení odolnosti:
The specific test method used and the frequency ranges covered to determine immunity were:
Úzkopásmové elektromagnetické rušení generované EMP (odst. 6.6)
Vyzařování přechodných rušení po napájecích vedeních generované EMP (odst. 6.9)
Odolnost EMP proti přechodným rušením po napájecích vedeních (odst. 6.8)
Narrowband electromagnetic interference generated by ESA (item 6.6)
Emission of transient conducted disturbances generated by ESA's on supply lines (item 6.9)
Immunity of ESAs to transient disturbances conducted along supply lines (item 6.8)
Podrobnosti viz Technický protokol č. / For details see Technical Report No.: 260045-16-TAC
- 1.5 Laboratoř akreditovaná podle ISO 17025
a uznaná správním orgánem
jako zodpovědná za provádění zkoušek:
Laboratory accredited to ISO 17025
and recognized by the Approval Authority
responsible for carrying out the tests: **E8/C: TÜV SÜD Czech s.r.o.**
Novodvorská 994/138
142 21 Praha 4
Czech Republic
2. Poznámky:
Remarks: **-**
N/A

