



OSVĚDČENÍ o:

UDĚLENÍ SCHVÁLENÍ
ROZŠÍŘENÍ SCHVÁLENÍ
ODMÍTNUTÍ SCHVÁLENÍ
ODEJMUTÍ SCHVÁLENÍ
UKONČENÍ VÝROBY

COMMUNICATION concerning:

~~APPROVAL GRANTED~~
APPROVAL EXTENDED
~~APPROVAL REFUSED~~
~~APPROVAL WITHDRAWN~~
~~PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED~~

typu komponenty CNG podle Předpisu č. 110
of a type of CNG component pursuant to Regulation No. 110

Schválení č.:
Approval No.: **110 R – 006813**

Rozšíření č.: **1**
Extension No.:

1. Uvažovaná komponenta CNG / CNG component considered:

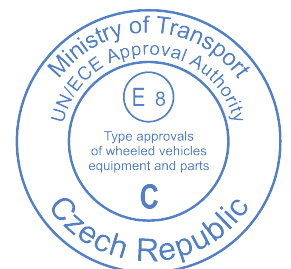
Nádrž(e) nebo tlaková(é) láhev(e) / Container(s) or cylinder(s)
Ukazatel tlaku / Pressure indicator
Přetlakový ventil / Pressure relief valve
Automatický(é) ventil(y) / Automatic valve(s)
Přepadový ventil / Excess flow valve
Plynotěsná skříň / Gas-tight housing
Regulátor tlaku / Pressure regulator(s)
Zpětný(é) ventil(y) / Check valve(s)
Přetlakové zařízení (iniciované teplotou) / Pressure relief device (temperature triggered)
Ruční ventil / Manual valve
Ohebná vedení paliva / Flexible fuel lines
Plnicí jednotka nebo plnicí hrdlo / Filling unit or receptacle
Směšovač plyn/vzduch (vstřikovač(e)) / Gas/air mixer (injector(s))
Nastavovač průtoku plynu / Gas flow adjuster
Směšovač plyn/vzduch (karburátor) / Gas/air mixer (carburettor)
Elektronická řídicí jednotka / Electronic control unit
Tlakový(é) a teplotní snímač(e) / Pressure and temperature sensor(s)
Filtr(y) CNG / CNG filter(s)
Přetlakové zařízení (iniciované tlakem) / Pressure relief device (pressure triggered)
Palivová lišta / Fuel rail

2. Obchodní název nebo značka:
Trade name or mark:

ALEX, OPTIMA, AG CENTRUM

Typ:
Type: **GD12xx**

varianty:
variants: **GD1226, GD1236, GD1246
GD1228, GD1238, GD1248**



3. **Název a adresa výrobce:**
 Manufacturer's name and address: **ALEX S.p. z o.o.**
ul.Zambrowska 4a
16-001 Kleosin/Bialystok
Poland
4. **Název a adresa zástupce výrobce**
 (pokud jsou potřebné):
 If applicable, name and address
 of manufacturer's representative: **-**
N/A
5. **Předloženo ke schválení dne:**
 Submitted for approval on: **10 August 2018**
6. **Technická zkušebna odpovědná za provedení**
 schvalovacích 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
7. **Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou:**
 Date of report issued by that service: **29 October 2018**
8. **Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou:**
 Number of report issued by that service: **121594 – 18 – TAC**
9. **SCHVÁLENÍ UDĚLENO / ODMÍTNUTO / ROZŠÍŘENO / ODEJMUTO**
APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN
10. **Důvod(y) pro rozšíření :** – **Změna teplotního rozsahu a pryžových částí**
 Reason(s) for extension: **Change of temperature range and rubber components**

11. **Místo:**
 Place: **Praha**

12. **Datum:**
 Date: **30 October 2018**

13. **Podpis:**
 Signature:

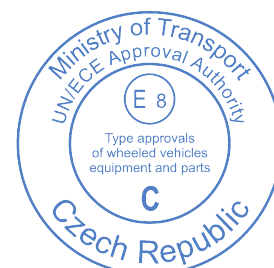

Jiří Socha

14. **Dokumentaci k této žádosti o schválení nebo rozšíření schválení lze obdržet na vyzvání.**
 The documents filed with the application or extension of approval authority can be obtained upon request.



Příloha 2B – Doplněk
Annex 2B – Addendum

1.	Doplňující informace týkající se typové schválení typu komponenty CNG dle Předpisu č. 110 Additional information concerning the type approval of a type of CNG components pursuant to Regulation No. 110	
1.1	Nádrž(e) nebo tlaková(é) láhev(e): Container(s) or cylinder(s):	– N/A
1.2	Ukazatel tlaku: Pressure indicator:	– N/A
1.3	Přetlakový ventil (odpouštěcí ventil): Pressure relief valve (discharge valve):	– N/A
1.4	Automatický(é) ventil(y): Automatic valve(s):	– N/A
1.5	Přepadový ventil: Excess flow valve:	– N/A
1.6	Plynotěsná skříň: Gas-tight housing:	– N/A
1.7	Regulátor(y) tlaku Pressure regulator(s)	– N/A
1.8	Zpětná(é) klapka(y) nebo zpětný(é) ventil(y): Check valve(s) or non-return valve(s):	– N/A
1.9	Přetlakové zařízení (iniciované teplotou): Pressure relief device (temperature triggered):	– N/A
1.10	Ruční ventil: Manual valve:	– N/A
1.11	Ohebná vedení paliva: Flexible fuel lines:	– N/A
1.12	Plnicí jednotka nebo plnicí hrdlo: Filling unit or receptacle:	– N/A
1.13	Směšovač plyn / vzduch (vstřikovač(e)): Gas / air mixer (injector(s)):	– N/A
1.14	Nastavovač průtoku plynu: Gas flow adjustor:	– N/A



1.15	Směšovač plyn / vzduch (karburátor): Gas / air mixer (carburettor):	– N/A
1.16	Elektronická řídicí jednotka (palivo CNG): Electronic control unit (CNG-fuelling):	– N/A
1.17	Tlakový(é) a teplotní snímač(e): Pressure and temperature sensor(s):	– N/A
1.18	Filtr(y) CNG: CNG filter(s):	– N/A
1.19	Přetlakové zařízení (iniciované tlakem): Pressure relief device (pressure triggered):	– N/A
1.20	Palivová lišta: Fuel rail:	
1.20.1	Pracovní tlak(y): ^{1/} Working pressure(s): ^{1/}	4,5 bar
1.20.2	Materiál: Material:	Viz dokumentace výrobce See manufacturer's information folder

^{1/} Určete toleranci.
Specify the tolerance.