

INLICHTINGENFORMULIER

voor de typegoedkeuring van een voertuig wat de elektromagnetische compatibiliteit betreft

De onderstaande gegevens worden in drievoud verstrekt, en gaan vergezeld van een inhoudsopgave.

Eventuele tekeningen worden op een passende schaal met voldoende details in A4-formaat of tot dat formaat gevouwen ingediend.

Op eventuele foto's zijn voldoende details te zien.

Indien de systemen, onderdelen en technische eenheden elektronisch gestuurde functies hebben, worden gegevens over de prestaties verstrekt.

ALGEMEEN

1. Merk (handelsnaam van de fabrikant):
2. Type:
3. Voertuigcategorie:
4. Naam en adres van de fabrikant:
- Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger, indien van toepassing:
5. Adres van de assemblagefabriek(en):

ALGEMENE CONSTRUCTIEKENMERKEN VAN HET VOERTUIG

6. Foto(s) en/of tekening(en) van een representatief voertuig:
7. Plaats en opstelling van de motor:

MOTOR

8. Fabrikant:
9. Motorcode van de fabrikant, zoals op de motor vermeld:
10. Verbrandingsmotor:
11. Werkingsprincipe: elektrische ontsteking/compressieontsteking, viertakt/tweetakt ⁽¹⁾
12. Aantal en opstelling van de cilinders:
13. Brandstoftoevoer:
14. Door brandstofinspuiting (alleen compressieontsteking): ja/nee ⁽¹⁾
15. Elektronische regelaar:
16. Merk(en):
17. Beschrijving van het stelsel:
18. Door brandstofinspuiting (alleen elektrische ontsteking): ja/nee ⁽¹⁾
19. Elektrische installatie:.....
20. Nominale spanning: V, positieve/negatieve massaverbinding ⁽¹⁾
21. Generator:
22. Type:
23. Ontsteking:
24. Merk(en):
25. Type(n):
26. Werkingsprincipe:
27. Elektronisch brandstoftoevoersysteem: ja/nee ⁽¹⁾

28. Elektronische regeleenheid voor motormanagement op lpg:
29. Merk(en):
30. Type(n):
31. Aardgastoevoersysteem: ja/nee⁽¹⁾
32. Elektronische regelaar voor motormanagement op aardgas:
33. Merk(en):
34. Type(n):
35. Elektromotor:
36. Type (wikkeling, bekrachtiging):
37. Bedrijfsspanning:
- Gasmotoren (voor systeemvarianten soortgelijke gegevens verstrekken)
38. Elektronische regelaar:
39. Merk(en):
40. Type(n):
- TRANSMISSIE
41. Transmissiesysteem (mechanisch, hydraulisch, elektrisch enz.):
42. Korte beschrijving van de elektrische/elektronische onderdelen, indien aanwezig:
- OPHANGING
43. Korte beschrijving van de elektrische/elektronische onderdelen, indien aanwezig:
- STUURINRICHTING
44. Korte beschrijving van de elektrische/elektronische onderdelen, indien aanwezig:
- REMINRICHTING
45. Antiblokkeersysteem: ja/nee/facultatief⁽¹⁾
46. Bij voertuigen met een antiblokkeersysteem, beschrijving van de werking van het systeem (met inbegrip van eventuele elektronische onderdelen), elektrisch blokschema, schema van het hydraulisch of pneumatisch circuit:
- CARROSSERIE
47. Carrosserietype:
48. Materialen en bouwwijze:
49. Voorruit en andere ruiten:
50. Korte beschrijving van de elektrische/elektronische onderdelen van het portierraammechanisme, indien aanwezig:
51. Achteruitkijkspiegels (gegevens voor elke spiegel verstrekken):
52. Korte beschrijving van de elektronische onderdelen van het verstelsysteem, indien aanwezig:
53. Veiligheidsgordels en/of andere beveiligingssystemen:
54. Korte beschrijving van de elektrische/elektronische onderdelen, indien aanwezig:
55. Onderdrukking van radiostoringen:
56. Beschrijving en tekeningen/foto's van de vormen en samenstellende materialen van het gedeelte van de carrosserie bestaande uit de motorruimte en het aangrenzende gedeelte van het interieur:
57. Tekeningen of foto's van de plaats van de metalen onderdelen die zich in de motorruimte bevinden (verwarmingsapparaten, reservewiel, luchtfilter, stuurinrichting enz.):
58. Tabel en tekening van de ontstoringsinrichting:

59. Opgave van de nominale waarde van de gelijkstroomweerstand en, voor weerstandskabels voor de ontsteking, van de nominale weerstand per meter:

VERLICHTINGS- EN LICHTSIGNAALVOORZIENINGEN

60. Korte beschrijving van andere elektrische/elektronische onderdelen dan lampen, indien van toepassing:

DIVERSEN

61. Voorzieningen ter beveiliging tegen ongeoorloofd gebruik van het voertuig:

62. Korte beschrijving van de elektrische/elektronische onderdelen, indien aanwezig:

63. Tabel met de installatie en het gebruik van RF-zenders in het (de) voertuig(en), indien van toepassing (zie punt 3.1.8 van dit reglement):

frequentiebanden [Hz]	max. uitgangsvermogen [W]	positie van de antenne op het voertuig, specifieke voorwaarden voor installatie en/of gebruik
-----------------------	---------------------------	--

64. Voertuig uitgerust met 24 GHz-kortbereikradarapparatuur: ja/nee/facultatief ⁽¹⁾.

De indiener van een typegoedkeuringsaanvraag moet zo nodig ook de volgende documenten overleggen:

Aanhangsel 1:

Lijst van de merken en types van alle elektrische en/of elektronische onderdelen die onder dit reglement vallen (zie de punten 2.9 en 2.10 van dit reglement) en die nog niet zijn vermeld.

Aanhangsel 2:

Schema's of tekeningen van de algemene opstelling van de elektrische en/of elektronische onderdelen (waarop dit reglement betrekking heeft) en de algemene opstelling van de kabelboom.

Aanhangsel 3:

Beschrijving van het voor het type representatieve voertuig:

Carrosserietype:

Kant van het stuur: rechts/links:

Wielbasis:

Aanhangsel 4:

Door de fabrikant ingediende testrapporten van een volgens ISO 17025 en door de goedkeuringsinstantie erkend testlaboratorium, die relevant zijn voor het opstellen van het typegoedkeuringscertificaat.

⁽¹⁾ Doorhalen wat niet van toepassing is.

INLICHTINGENFORMULIER

voor de typegoedkeuring van een elektrische/elektronische subeenheid (ESE) wat de elektromagnetische compatibiliteit betreft

De onderstaande gegevens worden in voorkomend geval in drievoud verstrekt en gaan vergezeld van een lijst van de opgenomen elementen. Eventuele tekeningen worden op een passende schaal met voldoende details in A4-formaat of tot dat formaat gevouwen ingediend. Op eventuele foto's zijn voldoende details te zien.

Indien de systemen, onderdelen en technische eenheden elektronisch gestuurde functies hebben, worden gegevens over de prestaties verstrekt.

1. Merk (handelsnaam van de fabrikant):
2. Type:
3. Identificatiemerken van het type, indien aangebracht op het onderdeel/de technische eenheid (1):
 - 3.1. Plaats van dat merkteken:
4. Naam en adres van de fabrikant:
 Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger, indien van toepassing:
5. In het geval van onderdelen en afzonderlijke technische eenheden, plaats en wijze van aanbrenging van het goedkeuringsmerk:
6. Adres van de assemblagefabriek(en):
7. Deze ESE wordt goedgekeurd als onderdeel/technische eenheid (2)
8. Gebruiksbeperkingen en montagevoorschriften, indien van toepassing:
9. Nominale spanning van het elektrische systeem:V, positieve/negatieve (2) massaverbinding.

Aanhangsel 1:

Beschrijving van de voor het type representatieve ESE (elektronisch blokschema en lijst van de belangrijkste onderdelen van de ESE (bv. merk en type van de microprocessor, kristal enz.)).

Aanhangsel 2:

Door de fabrikant ingediende testrapporten van een volgens ISO 17025 en door de goedkeuringsinstantie erkend testlaboratorium, die relevant zijn voor het opstellen van het typegoedkeuringscertificaat.

(1) Indien identificatiemerken van het type tekens bevat die niet relevant zijn om het type onderdeel of technische eenheid te beschrijven waarop dit inlichtingenformulier betrekking heeft, worden deze tekens op het formulier weergegeven door het symbool „?” (bv. ABC??123??).

(2) Doorhalen wat niet van toepassing is.