

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

56/A/15



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### ALLUMAGE / IGNITION

|                         |                              |                                              |
|-------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|
| Constructeur            | Manufacturer                 | PVL ELECTRONIC & ELEKTROTECHNIK GMBH & CO KG |
| Marque                  | Make                         | PVL                                          |
| Modèle                  | Model                        | 682                                          |
| Catégorie               | Category                     | KF2                                          |
| Durée de l'homologation | Validity of the homologation | 9 ans / 9 years                              |
| Nombre de pages         | Number of pages              | 3                                            |

La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions de l'allumage au moment de l'homologation CIK-FIA. Le Constructeur a la possibilité de les modifier seulement dans les limites fixées par le règlement CIK-FIA en vigueur.

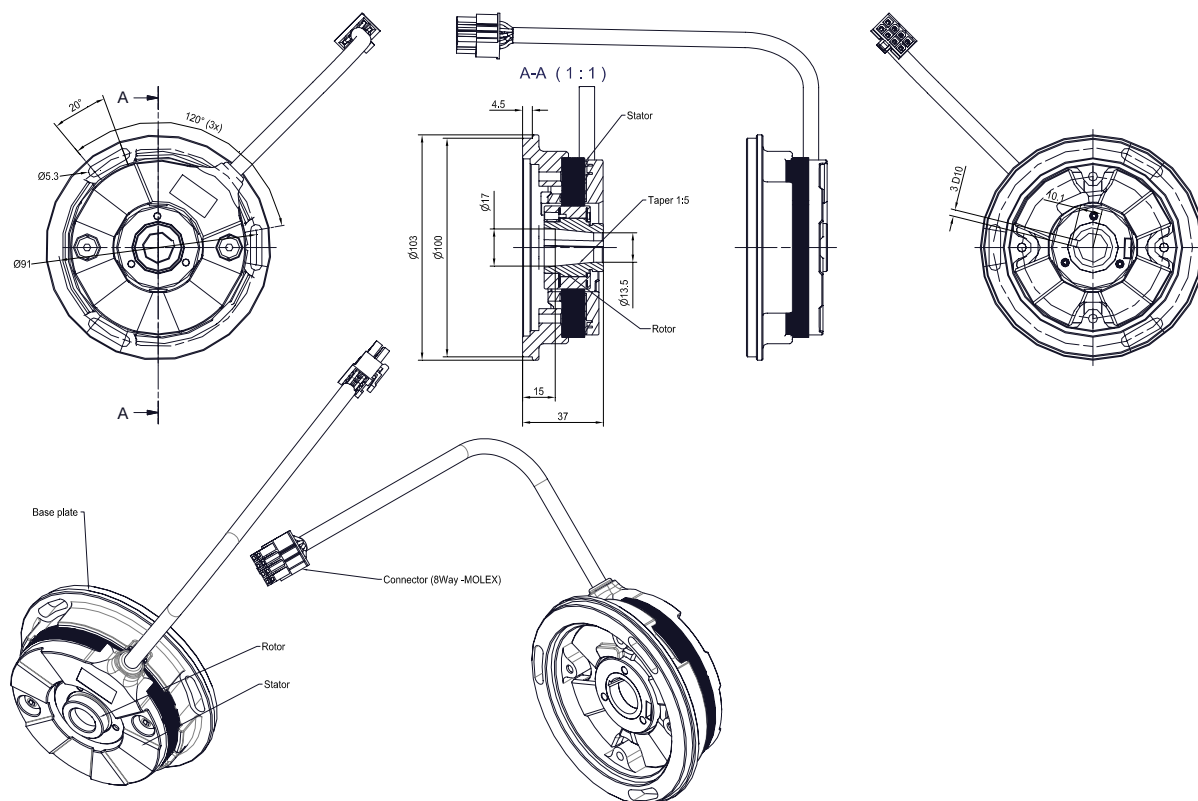
*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the ignition at the moment of the CIK-FIA homologation. The Manufacturer may modify them, but only within the limits fixed by the CIK-FIA regulations in force.*



PHOTO de l'ensemble rotor, stator, bobine, boîtier électronique et câblage complet

*PHOTO of the rotor, stator, coil, E.C.U. and wiring loom unit*

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Signature et tampon de l'ASN   | Signature et tampon de la CIK-FIA  |
| Signature and stamp of the ASN | Signature and stamp of the CIK-FIA |
|                                |                                    |

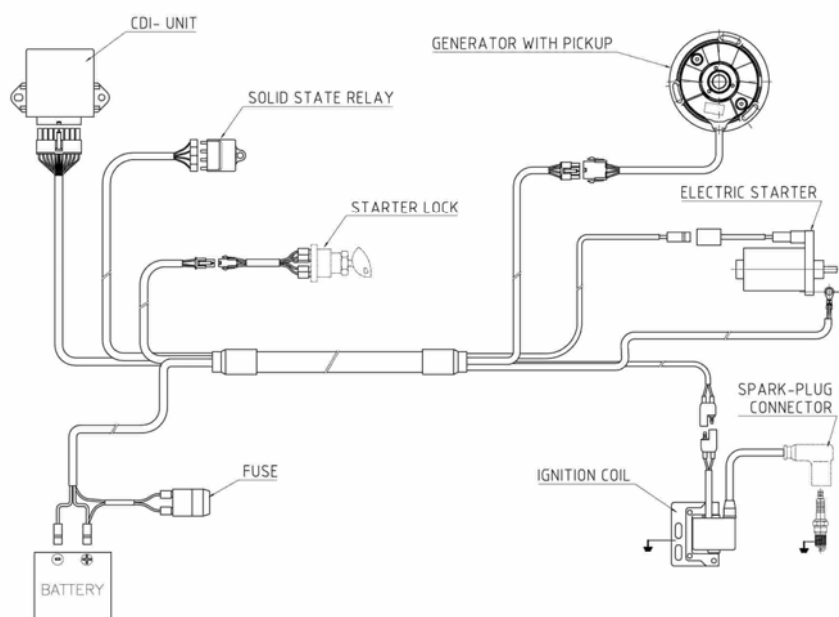
**DESSIN : VUE DE FACE ET COUPE DU STATOR ET ROTOR****DRAWING: FRONT VIEW AND SECTION VIEW OF THE STATOR AND ROTOR**

**PHOTO DE LA BOBINE**  
**PHOTO OF THE COIL**

**PHOTO DU BOITIER ELECTRONIQUE**  
**PHOTO OF THE E.C.U.**



**DESCRIPTION DU SCHÉMA ÉLECTRIQUE**  
**DESCRIPTION OF THE ELECTRICAL SKETCH**



| LISTE DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES<br><i>LIST OF ELECTRONIC PARTS</i> | VALEUR DE RÉSISTANCE DES BOBINES<br><i>RESISTANCE VALUE OF THE COILS</i> |            |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------|
| generator (consists rotor and stator)                                 |                                                                          |            |
| CDI (contains $\mu C$ , load capacitor and voltage regulator)         | BOBINE GÉNÉRATRICE<br><i>GENERATOR COIL</i>                              | 59 Ohm 10% |
| solid state relay                                                     |                                                                          |            |
| starter lock                                                          |                                                                          |            |
| wiring harness with fuse holder                                       |                                                                          |            |
| ignition coil                                                         | HAUTE TENSION SECONDAIRE<br><i>SECONDARY HIGH TENSION</i>                | 5 kOhm 20% |

**GRAPHIQUE DE LA COURBE D'AVANCE KF2**  
**GRAPH DIAGRAM FOR ADVANCE KF2**

