

INSTALLATIEHANDLEIDING

Keyless Protector KP16 - KP20 - KP24



INSTALLATIE HANDLEIDING

De plaatsing van de Keyless Protector kan door iedereen geplaatst worden. Let wel op dat wanneer de Keyless Protector onjuist geplaatst wordt kan dit invloed hebben op de beveiliging en algehele werking van de sleutel.

DOOSINHOUD

1x Keyless Protector
1x Accessoires t.b.v. plaatsing
1x Dorpelticker

Niet bijgeleverd, wel vereist;

- Nieuwe knoop cel batterij
- Demontage tool, verkrijgbaar via keylessprotector.nl
- Latex handschoenen ter voorkoming van vingerafdrukken
- Spateltje
- Schaar

VERPLICHTINGEN

U gaat uw sleutel voorzien van een Keyless Protector Hiermee is de sleutel optimaal beschermd tegen een relay attack. Voor de kwaliteitswaarborging zijn een aantal punten essentieel;

- Volg exact de inbouwvoorschriften welke in deze installatie handleiding staan;
- Volg voor iedere sleutel de testprocedure volledig;
- Plaats een nieuwe en volle batterij.
- Plak in de dorpel van uw portier de meegeleverde waarschuwingsticker van Keyless Protector
- Wanneer u een dealer/garage bent dient u de wagenkaart van uw klant te voorzien van een waarschuwing.

MONTAGEHANDLEIDING

Plaats in elke keyless entry sleutel één Keyless Protector zoals omschreven in stap 1 t/m 3.5

Stap 1

Controleer aan de hand van de batterij in de sleutel of u de juiste Keyless Protector heeft. Controleer vervolgens of de batterij moet worden vervangen voor een dünnere variant. Zie hiervoor onze compatibiliteitlijst welke online beschikbaar is <https://www.keylessprotector.nl/service/compatibiliteit/>

CR2025 – CR2032 – artikelnummer: KP20
CR2016 – artikelnummer: K16
CR2450 – KP24

Wanneer u niet de juiste Keyless Protector plaats kan deze beschadigd raken en vervalt per direct de garantie.

Stap 2

Maak met gebruik van uw handschoenen de sleutel open conform de instructies van uw autofabrikant. Maak eventueel gebruik van online instructievideo's om er zeker van te zijn dat u de sleutel op de juiste wijze opent. Op onze website kunt u diverse plaatsingsinstructies vinden.

Stap 3

Plaats de protector in de sleutel. **LET OPI!** Ieder merk en type sleutel kan afwijkende accessoires nodig hebben voor de plaatsing. Deze worden bij de Keyless Protector bijgeleverd. Bij sommige voertuigen moeten ook sponsjes worden geplaatst. Zie hiervoor de compatibiliteitlijst. <https://www.keylessprotector.nl/service/compatibiliteit/>

Stap 3.1

Kijk eerst of de protector qua formaat goed in de sleutel past. Wanneer deze 100% juist is adviseren wij te kijken of alles gemakkelijk terug gezet kan worden, zodat de protector goed klemt rondom de batterij.

Stap 3.2

Plak op de binnenkant van de protector twee rondjes ronde kopertape. Zorg ervoor dat deze goed geplaatst en aangewreven worden met behulp van een spateltje. Verwijder daarna pas de bescherm laag aan de andere zijde. **Let op dat er geen oneffenheden zichtbaar zijn in de kopertape. Zie afbeeldingen hieronder.**

Positie kopertape:



Voorbeeld kopertape:



Daarna plakt u de protector op de plus (+) en min (-) zijde van de batterij en vervolgens drukt u aan de buitenkant de protector goed aan. Let op dat u niet op het elektronica gedeelte drukt en u de batterij niet aanraakt zonder dat u de handschoenen draagt.

Stap 3.3

Controleer of de Keyless Protector goed past. Wanneer de Protector niet goed rondom de batterij klemt kan op de + zijde een stukje spons geplakt worden. Het terugplaatsen van de behuizing moet zonder frictie of teveel druk gerealiseerd kunnen worden. **LET OPI!** plak de spons indien deze nodig is niet op de elektronica en uitsluitend op het goudkleurige gedeelte aan de + zijde.

Stap 3.4

Monteer de sleutel terug in elkaar en controleer of de sleutel nog functioneert. Start hierna met de hieronder omschreven testprocedure.

TESTPROCEDURE

De Keyless Protector wordt geleverd met een zuignap welke op de bestuurdersportier geplakt kan worden.

Zorg ervoor dat de ondergrond schoon is en plak de zuignap naast de portiersgreep aan de bestuurderskant. Volg onderstaande stappen:

1. Plaats de zuignap op het portier.
2. Hang de sleutel aan de zuignap, zorg dat deze volledig stil hangt.
3. Laat de sleutel 180 seconden (3 min) hangen.
4. Probeer of het portier opent met keyless entry, beweeg tussendoor de sleutel niet.
5. Bij een juiste plaatsing werkt keyless entry niet.
6. Pak uw sleutel van de zuignap en kijk of uw keyless entry systeem weer werkt. Deze moet direct weer functioneren.
7. Functioneert het keyless entry systeem of de zojuist geplaatste protector niet? Volg dan onderstaande 'troubleshooter'-stappen.
8. Voer de procedure uit voor beide sleutels.

TROUBLESHOOTER

Wanneer het keyless entry systeem blijft functioneren is de plaatsing onjuist en heeft de Keyless Protector geen zin. Controleer onderstaande stappen om het probleem op te lossen:

- De Keyless Protector maakt geen goede connectie met de batterij. Dit kan veroorzaakt worden door het niet goed aandrukken van de Keyless Protector. U kunt eventueel wat extra sponstape plaatsen of het reeds geplaatst stukje verplaatsen. De sponstape mag nooit op het elektronica gedeelte geplakt worden;

- De kopertape is onjuist geplaatst waardoor de protector niet stabiel is. Controleer of er geen oneffenheden zichtbaar zijn. De kopertape moet vlak bevestigd zijn, zie hiervoor de afbeelding bij 53.3;

- De batterij moet worden vervangen door een dünnere variant. Controleer dit op onze website. Bij twijfel adviseren wij te bellen met Keyless Protector Benelux BV;

- Draai de batterij inclusief de protector een kwartslag en probeer het opnieuw. Dit kunt u vier kwartslagen herhalen.

Wanneer bovenstaande oplossingen geen uitkomst bieden kan contact worden opgenomen met onze klantenservice. Wij staan uitsluitend officiële dealers te woord. Houd uw serienummer gereed.

ONDERHOUDSVOORSCHRIFTEN

De Keyless Protector behoeft geen onderhoud, tenzij de werking van de sleutel verminderd of niet meer werkt. De batterij dient wel regelmatig, volgens de voorschriften van uw autoleverancier, vervangen te worden.

Batterij vervangen?

Bij het vervangen van de batterij adviseren wij ook het accessoire materiaal te vervangen. Wees voorzichtig met het eventueel verwijderen van de kopertape en/of sponstape, gebruik hiervoor een klein stanleymesje op de protector los te maken van de batterij.

Gebruik uitsluitend de meegeleverde (reserve) accessoires van Keyless Protector en geen eigen materialen. Dit om de werking te garanderen. Test altijd naar het vervangen uw Protector op de werking.

Voertuigonderhoud & Keyless Protector

Wanneer u het voertuig laat onderhouden raden wij aan uw garage op de hoogte te stellen van de aanwezige Keyless Protector. De dealer dient de analoge contactstand te gebruiken en niet via Keyless Go. Indien dit niet mogelijk is adviseren wij u de sleutel weer in de originele staat terug te brengen met behulp van de meegeleverde Recovery Pack.

TECHNISCHE GEGEVENS;

Keuringen: CE keurmerk
Power supply: 2-3 volt
Power consumption: 56.7Mu (Micro ampère)

PATENTED

De Keyless Protector is een Europese beschermt product met verschillende patenten.

DISTRIBUTEUR BENELUX

Keyless Protector Benelux B.V.

Duivendijk 7
5672 AD NUENEN
NEDERLAND
info@keylessprotector.shop
Klanten service - +3188 – 0123 300