

Handleiding

blueSmart Rhino

blueSmart Rhino

1. Overzicht



Afb. 1: blueSmart Rhino

Korte beschrijving

De sleutel is bedoeld voor gebruik in brandweerkluizen en ontworpen voor die specifieke omgevingscondities. Hij functioneert bij blueSmart-componenten (met uitzondering van de types dubbele-knopcilinder 6x) met bedrijfsklare batterij als standaard gebruikerssleutel. Bij gebruik bij passieve cilinders of cilinders met een bijna lege batterij moet voor de sluitcyclus de toets worden ingedrukt.

Inhoud van de levering

In de leveringsomvang inbegrepen is de RhinoKey met ingebouwde, niet vervangbare voeding.

2. Veiligheid

Deze paragraaf biedt een overzicht over alle belangrijke veiligheidsaspecten voor de bescherming van personen en voor een veilig en storingsvrije werking.

2.1 Symbolen in deze handleiding

Veiligheidsaanwijzingen

Veiligheidsaanwijzingen zijn in deze handleidingen door symbolen gemarkeerd. De veiligheidsaanwijzingen worden ingeleid door signaalwoorden die de mate van gevaar tot uitdrukking brengen.



Waarschuwing!

De combinatie van symbool en signaalwoord duidt een mogelijk gevaarlijke situatie aan die ernstig of dodelijk letsel tot gevolg kan hebben, wanneer zij niet wordt vermeden.



Aanwijzing!

De combinatie van symbool en signaalwoord duidt een mogelijk gevaarlijke situatie aan die materiële schade of milieuschade tot gevolg kan hebben, wanneer zij niet wordt vermeden.



Milieurisico!

Deze combinatie van symbool en signaalwoord maakt attent op mogelijke gevaren voor het milieu.

2.2 Correct gebruik voor het beoogde gebruiksdoel

De blueSmart Rhino-sleutel dient uitsluitend als gebruikers- en programmeersleutel in combinatie met een Winkhaus-sluitsysteem voor commercieel gebruik. Tot het correcte gebruik voor het beoogde gebruiksdoel behoort ook de naleving van alle aanwijzingen en informatie in deze handleiding. Elk gebruik dat verder gaat of anders is dan het beoogde gebruiksdoel geldt als oneigenlijk, niet toegelaten gebruik. De sleutel is ontwikkeld voor een gebruiksduur van max. vijf jaar met hoogstens 800 activeringen.



Waarschuwing!

Gevaar bij fout gebruik!

Fout gebruik van de blueSmart Rhino kan ertoe leiden dat de sleutel in noodsituaties niet meer als gebruikerssleutel kan worden gebruikt.

- Nooit in open vuur leggen
- Elektronische sleutels niet met geweld sluiten
- Bedrijfstemperatuur -25 °C tot +55 °C
- Opslagtemperatuur -25 °C tot +70 °C
- De sleutel moet uit omloop worden genomen en vervangen door een nieuw exemplaar als de sleutel is blootgesteld aan temperaturen van meer dan 70 °C
- De sleutel moet na het verstrijken van de vermelde datum (in het formaat MM/JJJJ) uit omloop worden genomen en vervangen door een nieuw exemplaar



Aanwijzing!

Handleiding in acht nemen!

De blueSmart Rhino-sleutel mag pas worden gebruikt, nadat deze handleiding gelezen is.

blueSmart Rhino

2.3 Verantwoordelijkheid van de eigenaar / exploitant

De exploitant van het sluitsysteem is verplicht regelmatig – maar minstens één keer per jaar – een functietest van de sleutel op alle relevante deurcomponenten uit te voeren.

Na een vrijgave of een onbevoegde sluitpoging bij een deurcomponent volgt evt. een signalering “Batterijalarm”. Na de signalering moet de sleutel spoedig (uiterlijk na 6 weken) uit omloop worden genomen en vervangen door een nieuw exemplaar. Als een signalering uitblijft, kan hieruit niet geconcludeerd worden dat de functie nog beschikbaar is voor een periode van meer dan enkele weken.

Er mogen geen storingsbronnen in of in de omgeving van de brandweerkluis bestaan, die de elektronica kunnen activeren. Een indicatie hiervan geeft de signalering “Elektronica actief” als deze buiten reguliere bediening of programmering van de sleutel plaatsvindt. Veelvuldig activeren van de elektronica door storingsbronnen leidt tot een sneller leeg raken van de batterij en daardoor tot een kortere gebruiksduur.

De exploitant van het sluitsysteem moet ervoor zorgen dat de sleutel bij het overschrijden van de gebruiksduur, het toegestane aantal activeringen of na gebruik in een omgeving met storingen uit omloop wordt genomen en vervangen door een nieuw exemplaar.

3. Onderdelenbeschrijving

3.1 Indicatie-LED

De indicatie-LED van de blueSmart Rhino-sleutel biedt de gebruiker van de sleutel de noodzakelijke feedback over de actuele status, de geselecteerde bedrijfsmodus of de functie.

3.1.1 Batterijwaarschuwing

Rood knipperen, interval 100 ms



3.1.2 Elektronica actief

Blaauwe impuls, 10 ms



De elektronica van de sleutel wordt geactiveerd indien de sleutel wordt geprogrammeerd, de toets wordt ingedrukt, met de sleutel een sluiting wordt uitgevoerd of door de invloed van storingsbronnen in de directe omgeving.

3.1.3 Signalisation na indrukken van de toets

Geel knipperen, interval 250 ms



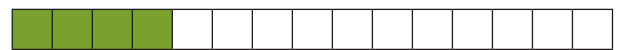
Zoeken naar een cilinder die geopend moet worden.

Rood-geel knipperen, interval 333 ms



Fout bij de communicatie met de cilinder.

Groene impuls, 250 ms



De sleutel is geautoriseerd.

Rode impuls, 750 ms



De sleutel is niet geautoriseerd.

3.2 Toets

De toets dient om de sleutel te activeren vóór de bediening van een passieve cilinder of een cilinder met een bijna lege batterij.

4. Softwareproduct, -versie en extra modules

De sleutel mag uitsluitend in combinatie met de software blueControl Professional vanaf versie 4.5 worden gebruikt.

5. Afvoer

Schade aan het milieu door niet vakkundig verwijderde batterijen en elektronische componenten!



- Geef batterijen niet mee met het normale huisvuil! Defecte of verbruikte batterijen moeten volgens de Europese richtlijn 2006/66/EG worden afgevoerd.
- Afvoer van het product met het normale huisvuil is verboden en dient volgens voorschrift te gebeuren. Voer het daarom af volgens de Europese richtlijn 2012/19/EU via een gemeentelijk inzamelpunt voor elektrisch en elektronisch afval of laat het verwijderen door een gespecialiseerd bedrijf.
- Het product kan ook worden teruggestuurd naar Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, Entsorgung/Verschrottung, Hessenweg 9, 48157 Münster. Dit product bevat ingebouwde batterijen. Het valt derhalve onder de bepalingen van de GGVSEB (Reglement Gevaarlijke Stoffen voor Weg-, Spoor- en Binnenvaart). Neem contact op met het door u gekozen transportbedrijf voor informatie over de juiste verzendverpakking in verband met het vervoer van gevaarlijke goederen.

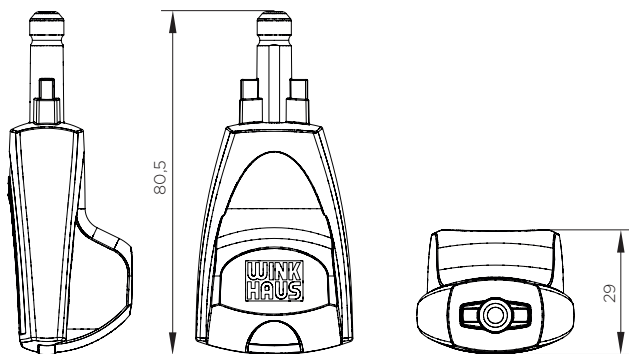
7. Verklaring van overeenstemming



Hiermee verklaart Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG dat het apparaat overeenstemt met de fundamentele vereisten en de andere relevante voorschriften van de richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming vindt u op: www.winkhaus.com/konformitaetserklaerungen

6. Technische specificaties

6.1 Afmetingen



Afb. 2: blueSmart Rhino

6.2 Bedrijfsfactoren en opslagcondities

Bedrijfstemperatuurbereik: -25 °C tot +55 °C

Opslagtemperatuurbereik: -25 °C tot +70 °C

Beschermingsgraad: IP68

Winkhaus Nederland B.V.

Wapenrustlaan 11-31
NL-7321 DL Apeldoorn
T +31 (0) 85 070 66 90
F +31 (0) 85 070 66 94

winkhaus.nl
verkoop@winkhaus.nl