



 *PRESTATIEVERKLARING*  
 *LEISTUNGSERKLÄRUNG*

*DoP 0832-CPR-F1319*





**Bouwproductenverordening:  
305/2011**

**PRESTATIEVERKLARING**

**Nr. 0832-CPR-F1319**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**SA4700-104**  
**Versies:**  
**SA6700-100**

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4, van de Verordening voor bouwproducten:

**SA4700-104 Intelligente dubbele invoer/uitvoer-eenheid**  
**Versies:**  
**SA6700-100 Intelligente dubbele controle voor switch**

**Te gebruiken in combinatie met de volgende onderdelen:**  
**45681-400 Intelligente inbouwdoos voor interface**

**Elk afzonderlijk product dient te worden geïdentificeerd met een etiket met daarop een code voor de productiedatum met nummer van de bouwnorm**

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

**Branddetectie- en brandalarmsystemen**

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

**Apollo Fire Detectors Ltd,**  
**36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR**

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

**Apollo Fire Detectors Ltd,**  
**36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR**

6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in bijlage V van de Verordening voor bouwproducten:

**System 1**

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

**BRE Global Limited (aangemelde instantie 0832) heeft de typetest voor het product en de eerste inspectie van de productiefaciliteiten en het productiecontrolesysteem in de fabriek uitgevoerd met permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek onder systeem 1 en heeft het volgende Certificaat van prestatiebestendigheid afgegeven:**

**0832-CPR-F1319**

[v1]

A HALMA COMPANY



**Apollo Fire Detectors Limited**  
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, UK  
t +44 (0)23 9249 2412 f +44 (0)23 9249 2754 e sales@apollo-fire.co.uk

[www.apollo-fire.co.uk](http://www.apollo-fire.co.uk)  
Apollo Fire Detectors Ltd. Registered in England No. 1483208  
Registered Office: 36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR VAT Registration No. GB339 055354

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

**Niet van toepassing**

9. Aangegeven prestaties

<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Norm EN54-17:2005</b>	<b>Prestatie</b>
Prestaties bij brand	5.2	Voldoet
Operationele betrouwbaarheid	4	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: temperatuurbestendigheid	5.4, 5.5	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: trillingsbestendigheid	5.9 tot 5.12	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: vochtbestendigheid	5.6, 5.7	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: corrosiebestendigheid	5.8	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: elektrische stabiliteit	5.3, 5.13	Voldoet
1) Aannemende dat de effecten van de brand verantwoordelijk zijn voor een kortsluiting in het transmissiepad dat door deze apparatuur wordt beschermd.		

Essentiële kenmerken	Norm EN54-18:2005	Prestatie
Vertraging in de prestaties (responstijd)	5.2	Voldoet
Prestaties bij brand	5.1.4	Voldoet
Operationele betrouwbaarheid	5.1.4	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: temperatuurbestendigheid	5.3, 5.4	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: trillingsbestendigheid	5.8 tot 5.11	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: vochtbestendigheid	5.5, 5.6	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: corrosiebestendigheid	5.7	Voldoet
Duurzaamheid van operationele betrouwbaarheid: elektrische stabiliteit	5.2, 5.12	Voldoet
1) Wanneer de responstijden geen functionaliteit zijn van de input/output unit, dan geldt deze norm niet voor de beoordeling		

De prestaties van het product zoals hierboven geïdentificeerd komen overeen met de prestaties en de essentiële kenmerken vermeld in dit certificaat. De prestatieverklaring is afgegeven onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van Apollo Fire Detectors Limited. Ondertekend voor en namens Apollo Fire Detectors Limited door:



Dhr. Karl Westhead  
Technisch directeur

Plaats en datum van afgifte: Havant – 12 July 2018

[v1]

## Product varianten en componenten

Hertek artikel nr.	Omschrijving
BRT675	Intelligent Twin Input / Output Unit
BRT676	Intelligent Twin Switch Monitor



**Bauproduktenverordnung:  
305/2011**

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**Nr. 0832-CPR-F1319**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**SA4700-104  
Varianten:  
SA6700-100**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 der Bauproduktenverordnung:

**SA4700-104 Intelligentes Ein-/Ausgangsmodul 2-fach  
Varianten:  
SA6700-100 Intelligentes Schalt-Überwachungsmodul 2-fach**

**Für den Betrieb in Verbindung mit folgenden Zusatzgeräten:  
45681-400 Aufputzdose für Intelligente Interface-Module**

**Jedes Produkt ist einzeln mit einem Etikett mit einer Herstellungsdatumskennziffer und der Nummer des Fertigungsstandes gekennzeichnet**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Brandmeldeanlagen**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

**Apollo Fire Detectors Ltd,  
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**Apollo Fire Detectors Ltd,  
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V der Bauproduktenverordnung:

**System 1**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**BRE Global Limited (Kenn-Nr. 0832) hat die anfängliche Prüfung des Produktionsstandorts und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die kontinuierliche Überwachung, Prüfung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle unter System 1 vorgenommen und für die werkseigene Produktionskontrolle die folgende Leistungsbeständigkeitsbescheinigung ausgestellt:**

**0832-CPR-F1319**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**Nicht relevant**

[v2]

A HALMA COMPANY



**Apollo Fire Detectors Limited**  
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, UK  
t +44 (0)23 9249 2412 f +44 (0)23 9249 2754 e sales@apollo-fire.co.uk

[www.apollo-fire.co.uk](http://www.apollo-fire.co.uk)  
Apollo Fire Detectors Ltd. Registered in England No. 1483208  
Registered Office: 36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR. VAT Registration No. GB339 055354

9. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Norm EN54-17:2005	Leistung
Leistungsfähigkeit im Brandfall	5.2 1)	Erfüllt
Betriebszuverlässigkeit	4	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Temperaturbeständigkeit	5.4, 5.5	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Schwingungsfestigkeit	5.9 bis 5.12	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Luftfeuchtebeständigkeit	5.6, 5.7	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Korrosionsbeständigkeit	5.8	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Elektrische Stabilität	5.3, 5.13	Erfüllt
1) Dies unterliegt der Annahme, das die Brandeinwirkung zwangsläufig einen Kurzschluss im Übertragungsweg auslöst, der durch diese Geräte geschützt ist.		

Wesentliche Merkmale	Norm EN54-18:2005	Leistung
Ansprechverzögerung (Ansprechzeit bei Alarm)	5.2 1)	Erfüllt
Leistungsfähigkeit im Brandfall	5.1.4	Erfüllt
Betriebszuverlässigkeit	5.1.4	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Temperaturbeständigkeit	5.3, 5.4	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Schwingungsfestigkeit	5.8 bis 5.11	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Luftfeuchtebeständigkeit	5.5, 5.6	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Beständigkeit gegen Korrosion	5.7	Erfüllt
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Elektrische Stabilität	5.2, 5.12	Erfüllt
1) Ansprechverzögerungen können nicht eine Funktion eines Eingangs-/Ausgangsgerätes sein, wenn kein Nachweis nach dieser Norm erfolgte.		

[v2]

Dieses Dokument ist eine Leistungserklärung zur Bescheinigung, dass die vorstehend aufgeführten Produkte den in diesem Zertifikat festgelegten Anforderungen und wesentlichen Merkmalen entsprechen. Verantwortlich für die Erstellung dieser

Leistungserklärung ist allein Apollo Fire Detectors Limited.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "K Westhead".

Mr. Karl Westhead  
Technischer Direktor

Ort und Datum der Ausstellung: Havant - **30 November 2016**

[v2]

The Apollo logo features the word "apollo" in a red, lowercase, sans-serif font. Above the letter 'o' is a stylized sunburst icon with a red dot at its center and several short lines radiating outwards.



## Produktvarianten und Komponenten

Hertek Artikelnr.	Bezeichnung
BIM814	Core Modul 2-fach Input-/Output Unit
BIM811	Core Modul 2-fach Switch Monitor

# Daarom Hertek



Voor elke situatie  
de juiste oplossing



Advies op  
maat



Persoonlijke  
benadering



Altijd  
bereikbaar

## **Hertek Safety**

Copernicusstraat 8  
6003 DE Weert  
T +31 (0)495 584111  
E [info@hertek.nl](mailto:info@hertek.nl)  
I [www.hertek.nl](http://www.hertek.nl)

## **Hertek Care**

Copernicusstraat 8  
6003 DE Weert  
T +31 (0)495 584111  
E [info@hertek.nl](mailto:info@hertek.nl)  
I [www.hertek.nl](http://www.hertek.nl)

## **Hi-Safe**

Maxwellstraat 39  
3316 GP Dordrecht  
T +31 (0)78 6171744  
E [info@hisafe.nl](mailto:info@hisafe.nl)  
I [www.hisafe.nl](http://www.hisafe.nl)

## **Hertek GmbH**

Landsberger Straße 240  
12623 Berlin  
T +49 (0)30 936688950  
E [info@hertek.de](mailto:info@hertek.de)  
I [www.hertek.de](http://www.hertek.de)

Expert in veiligheid,  
welzijn, continuïteit voor  
mensen en bedrijfsmiddelen  
in gebouwen



**Altijd een veilig idee.**