

 PRESTATIEVERKLARING  
 LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP 0832-CPD-0867





36 Brookside Road, Havant,  
Hampshire, PO9 1JR, UK.

Tel: +44 (0)23 9249 2412  
Fax: +44 (0)23 9249 2754

Email: sales@apollo-fire.co.uk  
Web: www.apollo-fire.co.uk



## Bouwproductenverordening: 305/2011

### PRESTATIEVERKLARING Nr. 0832-CPD-0867

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**55000-843**

2. Type-, partij- of serienummer, of een ander element ter identificatie van het bouw materiaal als vereist onder artikel 11(4) van de bouwproductenverordening:

**55000-843 XP95 analoge adresseerbare switch-monitor met isolator**

**Ieder product is voorzien van een label met een code voor de productiedatum en een nummer voor de bouwnorm**

3. Beoogd gebruik van het bouwproduct, in overeenstemming met de van toepassing zijnde geharmoniseerde technische specificatie als bepaald door de fabrikant:

**Branddetectie- en brandalarmsystemen**

4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant als vereist door artikel 11(5):

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

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de geautoriseerde vertegenwoordiger, wiens mandaat de taken omvat als gespecificeerd in artikel 12(2):

**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 als uiteengezet in de bouwproductenverordening, annex V:

**Systeem 1**

7. In het geval de prestatieverklaring een bouwproduct betreft, gedekt door een geharmoniseerde norm:

**BRE Global Limited (algemene instantie 0832) was verantwoordelijk voor de uitvoering van het typeonderzoek van het product, de initiële inspectie van de productievestiging en in de fabriek uitgevoerde productiecontrole onder permanent toezicht, de beoordeling en de evaluatie van de in de fabriek uitgevoerde productiecontrole onder systeem 1 en heeft het volgende Conformiteitscertificaat afgegeven:**

**0832-CPD-0867**

8. In het geval de prestatieverklaring een bouwproduct betreft waarvoor een Europese technische beoordeling is uitgegeven:

**Niet van toepassing**

A HALMA COMPANY



Apollo Fire Detectors Ltd. Registered in England No. 1483208  
Registered Office: 36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR  
VAT Registration No. GB339 055354



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.		

<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Norm EN54-18:2005</b>	<b>Prestatie</b>
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 boven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de prestaties en essentiële kenmerken als aangegeven in dit certificaat. De prestatieverklaring is uitgegeven onder de volledige verantwoordelijkheid van Apollo Fire Detectors Limited.

Ondertekend voor en namens Apollo Fire Detectors Limited door:

Dhr. Steve Brown  
Algemeen directeur

Plaats en datum van afgifte: Havant – **16 november 2015**





## Product varianten en componenten

Hertek artikel nr.	Omschrijving
BRT491	XP95 Switch monitor unit / ISO



36 Brookside Road, Havant,  
Hampshire, PO9 1JR, UK.

Tel: +44 (0)23 9249 2412  
Fax: +44 (0)23 9249 2754

Email: sales@apollo-fire.co.uk  
Web: www.apollo-fire.co.uk



## Bauproduktenverordnung: 305/2011

### LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 0832-CPD-0867

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**55000-843**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 Absatz 4 der Bauproduktenverordnung:  
**55000-843 XP95 Switch Monitor**  
**Jedes Produkt ist einzeln mit einem Etikett mit einer Herstellungsdatumskennziffer und der Nummer der Baunorm 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 Konformitätsbescheinigung ausgestellt:**  
**0832-CPD-0867**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:  
**Nicht relevant**

A HALMA COMPANY



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 <sup>1)</sup>	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 <sup>1)</sup>	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.		

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 den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Steve Brown  
Geschäftsführer

Ort und Datum der Ausstellung: Havant – **Der 16. November 2015**





## Produktvarianten und Komponenten

Hertek ArtikelNr.	Bezeichnung
BRT491	Switch Monitor







**Hertek B.V.**  
Copernicusstraat 8  
6003 DE Weert  
T +31 (0)495-851327  
E [hertek@hertek.nl](mailto:hertek@hertek.nl)  
I [www.hertek.nl](http://www.hertek.nl)

**Hertek GmbH**  
Lessingstraße 16  
16356 Ahrensfelde  
T +49 (0)30-936688950  
E [info@hertek.de](mailto:info@hertek.de)  
I [www.hertek.de](http://www.hertek.de)

BDP055.01  
21-12-2015

