



 PRESTATIEVERKLARING
 LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP 2531-CPR-CSP11161





**Bouwproductenverordening:
EU (No) 305/2011**

Deze verklaring is opgesteld in overeenstemming met Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 574/2014 van de Commissie tot wijziging van bijlage III bij Verordening (EU) nr. 305/2011.

PRESTATIEVERKLARING

No. 2531-CPR-CSP11161

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Model nummer en omschrijving:

55000-588 XP95 analoge adresseerbare 3-kanaals input/output unit met isolator

Toegestane accessoires:

n.v.t.

Harmonised Product Type(s):

Kortsluit-isolatoren
Input/output-elementen

2. Beoogd gebruik:

Branddetectie en brandalarmsystemen

3. Fabrikant:

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

4. Gemachtigde:

n.v.t.

5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Systeem 1

6a. Geharmoniseerde normen:

EN54-17:2005 – Kortsluit-isolatoren
EN54-18:2005 – Input/output-elementen

6b. Keurende instantie:

DBI Certification A/S (Notified Body 2531)

A HALMA COMPANY



Apollo Fire Detectors Limited
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, UK
t +44 (0)23 9249 2912 f +44 (0)23 9249 2754 e sales@apollo-fire.co.uk
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. GB 339 0553 54



7. Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Standaard EN54-17:2005	Prestatie
Prestaties bij brand	5.2 1)	Voldoet
Operationele betrouwbaarheid	4	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: temperatuurbestendigheid	5.4, 5.5	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vibratiebestendigheid	5.9 to 5.12	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: corrosiebestendigheid	5.6, 5.7	Voldoet
Durability of operational reliability: corrosion resistance	5.8	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: elektrische stabiliteit	5.3,5.13	Voldoet
1) Dit veronderstelt dat het effect van de brand een kortsluiting in het transmissiepad tot gevolg heeft dat door deze apparaten wordt beschermd		

Essentiële kenmerken	Standaard EN54-18:2005	Prestatie
Vertraging in de prestaties (responstijd)	5.2 1)	Voldoet
Prestaties bij brand	5.1.4	Voldoet
Operationele betrouwbaarheid	5.1.4	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: temperatuurbestendigheid	5.3, 5.4	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vibratiebestendigheid	5.8 to 5.11	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: vochtbestendigheid	5.5, 5.6	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: corrosiebestendigheid	5.7	Voldoet
Duurzaamheid van de bedrijfszekerheid: 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 hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de prestaties en essentiële kenmerken als aangegeven in dit certificaat. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 uitgegeven onder de verantwoordelijkheid van de hierboven aangegeven fabrikant

8. **Online-Zugriff**

Dieses Dokument kann online unter www.hertek.nl eingesehen werden

Unterzeichnet für und im Auftrag von Apollo Fire Detectors Limited von:

Dhr. Karl Westhead
Technischer Direktor

Ort und Datum der Ausstellung: Havant - 26 May 2020

(v4)





Product varianten en componenten

Hertek artikel nr.	Omschrijving
BIM603	XP95 I/O-3 unit /iso



**Bauprodukte-Verordnung:
EU (Nr.) 305/2011**

Diese Erklärung wurde in Übereinstimmung mit der Delegierten Verordnung der Kommission (EU) Nr. 574/2014 zur Änderung von Anhang Annex III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 erstellt

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 2531-CPR-CSP11161

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps:

Modellnummer und Beschreibung:

55000-588 XP95 Analog adressierbare 3-Kanal Input/Output Unit mit Isolator

Zugelassenes Zubehör:

N/A

Harmonisierte(r) Produkttyp(en):

Kurzschlussisolatoren
Eingabe-/Ausgabegeräte

2. Vorgesehene Verwendung(en):

Feuermelde- und Feueralarmanlagen

3. Hersteller:

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

4. Autorisierter Vertreter:

N/A

5. AVCP-System

System 1

6a. Harmonisierte Norm(en)

EN 54-17:2005
EN 54-18:2005

6b. Benannte Stelle:

DBI Certification A/S (Benannte Stelle 2531)

A HALMA COMPANY



Apollo Fire Detectors Limited
36 Brookside Road, Havant, Hampshire, PO9 1JR, UK
t +44 (0)23 9249 2912 f +44 (0)23 9249 2754 e sales@apollo-fire.co.uk
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. GB 339 0553 54

7. 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 nachdieser Norm erfolgte.		





Die Leistung des vorstehend aufgeführten Produkts entspricht den erklärten Leistungen.
Diese Leistungserklärung wird, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, unter der alleinigen Verantwortung des vorstehend aufgeführten Herstellers ausgestellt.

8. **Online-Anzeigeort**

Dieses Dokument kann unter www.apollo-fire.co.uk abgerufen werden.

Unterzeichnet für und im Namen von Apollo Fire Detectors Limited von:

Herrn Karl Westhead
Technischer Direktor

Ausgabeort und -datum: Havant – 18 February 2020

(v4)





Produktvarianten und Komponenten

Hertek Artikelnr.	Bezeichnung
BIM603	Input / Output Unit 3-Kanal



Hertek B.V.
Copernicusstraat 8
6003 DE Weert
T +31 (0)495-851327
E hertek@hertek.nl
I www.hertek.nl

Hertek GmbH
Lessingstraße 16
16356 Ahrensfelde
T +49 (0)30-936688950
E info@hertek.de
I www.hertek.de

BDP042.02
27-05-2020

