



# Zertifikat

über die  
**Anerkennung**  
von  
**Bauteilen und Systemen**

*Inhaber der Anerkennung:*

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

**Die Anerkennung** umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik. Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise/Bemerkungen nach Anlage 3 zu beachten.

Die Gültigkeit der Anerkennung kann auf Antrag verlängert werden. Antrag auf Verlängerung ist spätestens 6 Monate vor Ablauf der Gültigkeit zu stellen.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

Eine Werbung mit der VdS-Anerkennung des Produktes muss den Inhalt des Zertifikates korrekt wiedergeben und darf nicht auf wettbewerbsrechtswidrige Art und Weise erfolgen.

<i>Anerkennungs-Nr.:</i>	<i>Anzahl der Seiten:</i>	<i>Gültig vom:</i>	<i>Gültig bis:</i>
<b>G 202052</b>	<b>4</b>	<b>04.09.2008</b>	<b>03.09.2012</b>

*Gegenstand der Anerkennung:*

**Eingangs-/Ausgangsgerät**  
**Typen 55000-588 (XP 95)**

*Verwendung:*

**in automatischen Brandmeldeanlagen**

*Anerkennungsgrundlagen:*

**DIN EN 54-17:2006-03 - Kurzschlussisolatoren**  
**DIN EN 54-18:2006-03 + Ber. 1:2007-05 - Eingangs-/ Ausgangsgeräte**  
**VdS 2504:1996-12 - Rauchmelder, Abs. 5.6**  
**VdS 2344:2005-12 - Verfahrensrichtlinien**

Köln, den 20.02.2010

**Schüngel**

Geschäftsführer

**i.V. Hesels**

Leiter der Zertifizierungsstelle



DAT-ZE 005/92

**VdS Schadenverhütung GmbH**  
Zertifizierungsstelle  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV) akkreditiert als Zertifizierungsstelle für die Bereiche Brandschutz- und Sicherungstechnik von der Deutschen Akkreditierungsstelle Technik (DATech)

zur Anerkennung Nr. G 202052

vom 20.02.2010

Der Gegenstand der Anerkennung umfaßt folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Ein-/Ausgangsmodul XP 95: - mit Trennfunktion	55000-588		

zur Anerkennung Nr. G 202052

vom 20.02.2010

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
BRE-Prüfbericht Nummer TE 208053 vom 14.06.2002			
BRE-Prüfbericht Nummer TE 245059 vom 26.02.2009			
<b>XP 95</b> <b>55000-588:</b>			
Produktbeschreibung	PP 2121 (2002)-A	---	4
Datenblatt	39214-164-2008//2	---	4
Aufbau Typ 588	55000-588-C	03.02	1
Stromlaufplan	55000-588CD-1	03.02	2
Leiterplatte	43781-588-E	03.02	2
Typenschild	47000-980 Iss.1	03.02	1

zur Anerkennung Nr. G 202052

vom 20.02.2010

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

Das 3-Kanal Ein-/Ausgangsmodul mit Trennfunktion 55000-588 besitzt drei überwachte Eingänge und drei nicht überwachte Ausgänge.

Technische Daten (nach Herstellerangaben):

Versorgungsspannungsbereich:	(17 ... 28) V DC
max. Leitungswiderstand:	50 $\Omega$
max. Anzahl an E/A-Modulen mit Trennfunktion:	20/Loop
Gehäuse Schutzklasse:	IP 66