



Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

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 nach Anlage 3 zu beachten.

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.

This Approval

is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

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

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkKS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkKS as certification body for fire protection and security products

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy)
G 210034	4	15.04.2014	14.04.2018

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Eingangs-/Ausgangsgerät / Input-/output device
55000-760

Verwendung
Use

in automatischen Brandmeldeanlagen
in automatic fire detection and fire alarm systems

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2344:2012-07
VdS 2504:1996-12 / 5.6
EN 54-17:2005 + AC:2007
EN 54-18:2005 + AC:2007

Köln, den 13.05.2014

Reiner Mann

Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

Certificate

Zertifikat



IS 102 V S / dc vds 1011 / G 210034 VdS 2344:2012-07 VdS 2504:1996-12 / 5.6 EN 54-17:2005 + AC:2007 EN 54-18:2005 + AC:2007



Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 210034 vom/ dated 13.05.2014

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Eingangs-/Ausgangsgerät / Input-/Output Device	55000-760		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 210034 vom/ dated 13.05.2014

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
BRE Prüfbericht: BRE Test Report:	TE 237154	23.04.2009	
Produktinformation / Product Information	PP2182, Issue 2	2008	2
Produktinformation / Product Information	PP2282, Issue 1	2008	1
Installationsanleitung / Installation Guide	39214-386, Issue 2	2008	2
Typenschild / Label	47000-866, Issue 4	02.2012	1
Stromlaufplan / Circuit Diagram	55000-760CD, Issue 3	11.2009	1
Bestückungsplan + Stückliste / Component Mounting Diagram + Parts List	43781-980, Issue 4	11.2009	1
Zusammenstellung / General Assembly	55000-760, Issue 1	11.2007	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 210034 vom/ dated 13.05.2014

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Typ 55000-760 der Serie XP95 ist ein Eingangs-/Ausgangsgerät für den Betrieb in automatischen Brandmeldeanlagen.

Das Eingangs-/Ausgangsgerät Typ 55000-760 besitzt einen überwachten Eingang und einen überwachten Ausgang.

Das Gerät beinhaltet eine Kurzschlussstrennfunktion.

Technische Daten (nach Angaben des Herstellers):

Versorgungsspannung (DC):	17 V bis 28 V
Ruhestrom (24 V):	200 μ A
Alarmstrom (24 V):	3,6 mA

Type 55000-760 of Series XP95 is an input/output device for operation in automatic fire detection and fire alarm systems.

Input/output device type 55000-760 provides a surveilled input and a surveilled output.

The device comprises a short circuit isolating function.

Technical data (acc. manufacturer's specifications):

Supply voltage (DC):	17 V to 28 V
Quiescent current (24 V):	200 μ A
Alarm current (24 V):	3.6 mA