VdS Schadenverhütung GmbH • Amsterdamer Straße 172-174 • D-50735 Köln
Notifizierte Zertifizierungsstelle für Bauprodukte • Kenn-Nummer 0786
Notified Certification Body for Construction Products • Registration No. 0786

EG-Konformitätszertifikat
EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD - 21124

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts– und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte (Bauproduktenrichtlinie – CPD), geändert durch die Richtlinie 93/68/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993, wird hiermit bestätigt, dass das Bauprodukt

In compliance with the Directive 89/106/EEC of the Council of European Communities of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the construction products (Construction Products Directive - CPD), amended by the Directive 93/68/EEC of the Council of European Communities of 22 July 1993, it has been stated that the construction product

Wärmemelder
FC460H

Heat detector
FC460H

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

Thorn Security Limited
Dunhams Lane
GB Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 1BE

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

Tyco Fire & Integrated Solution s.r.o. Trading as Tyco Safety Products
Ulice Osvobozeni 363, Rájecko
CZ 67902 Rájec - Jestrebi

durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen wird und dass die notifizierte Stelle VdS Schadenverhütung GmbH eine Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Leistungseigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der Norm(en)

is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the notified body VdS Schadenverhütung GmbH has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of conformity and the performances described in the Annex ZA of the standard

EN 54-5: 2000 + A1: 2002

angewendet wurden und dass das Produkt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 17.02.2012 ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

were applied and that the product fulfils all the prescribed requirements.

This certificate was first issued on 17.02.2012 and remains valid as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.

Köln, 17.02.2012

(Wilms-Vahrenhorst)
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

Anlage 1 (Seite 1/2) zu EG-Konformitätszertifikat
Annex 1 (Page 1/2) to EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD – 21124

17.02.2012

Produktmerkmale / product parameters

Punktförmige Wärmemelder zur Verwendung in Brandmeldeanlagen

Anwählbare mögliche Betriebsmodi des betreffenden Melders:

Funktion der Modi	**FC460H**
Punktförmiger Wärmemelder, differentielle Temperaturauswertung (Klasse A1R)	A1R
Punktförmiger Wärmemelder, statische Ansprechtemperatur 60 °C (Klasse A2S)	A2S
Punktförmiger Wärmemelder, differentielle Temperaturauswertung (Klasse CR)	CR

Sockel zur Verwendung mit benanntem Bauprodukt:
4B, 5B, 4B-I, FC450IB, FC430SB, FC430LPSB, FC430LPASB

Die technische Beschreibung des Herstellers ist zu beachten.

Anlage 1 (Seite 2/2) zu EG-Konformitätszertifikat
Annex 1 (Page 2/2) to EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD – 21124

17.02.2012

Produktmerkmale / product parameters

Point type heat detector for use in fire detection and fire alarm systems

Appropriate selectable modes of operation of dedicated detector:

Functionality of selected mode	**FC460H**
Point type Heat detector, rate-of-rise (class A1R)	A1R
Point type Heat detector, fixed temperature 60 °C (class A2S)	A2S
Point type Heat detector, rate-of-rise (class CR)	CR

Base for use with named construction product
4B, 5B, 4B-I, FC450IB, FC430SB, FC430LPSB, FC430LPASB

Manufacturer´s technical instruction guide shall be considered.