



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 - 20623

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

Eingangs-/Ausgangsgerät
IQ8Wireless Funkinterface 805601.10
IQ8Wireless Funkinterface 805602.10

Input/output device
IQ8Wireless Radio Interface 805601.10
IQ8Wireless Radio Interface 805602.10

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

(Product parameters see appendix 1)

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

Novar GmbH
Dieselstraße 2
DE 41469 Neuss

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

Honeywell Life Safety Romania S.R.L.
Salcamilor Nr. 2
RO 305500 Lugoj

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 54-18: 2005 / AC: 2007
EN 54-25: 2008

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

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 19.01.2009 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 19.01.2009 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, 08.07.2011

(i.V. Hesels)

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body



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

0786 – CPD – 20623

08.07.2011

Produktmerkmale / product parameters

Eingangs-/Ausgangsgerät mit Nutzung von Hochfrequenzverbindungen zur Verwendung in Brandmeldeanlagen

Ausführung:

805601.10; 805601.10.F0	IQ8Wireless Funkinterface (Ausführung rot)
805602.10; 805602.10.F0	IQ8Wireless Funkinterface (Ausführung weiss)
Frequenzbereich (ISM-Band)	433,05 MHz bis 434,79 MHz oder 868,5 MHz bis 868,7 MHz

Vernetzbarkeit

maximal zulässig 32 Stück IQ8Wireless Funkinterface mit einem IQ8Wireless Transponder 805595.10(.F0) oder maximal 10 Stück mit einem IQ8Wireless Funk-Gateway 805494.10(.F0)

Optionale Erweiterung durch Montageadapter für IQ8- Handfeuermelder, akustische Signalgeber IQ8-Alarm oder punktförmige Melder der Serie IQ8Quad und IQ8Quad/SF. Auswahl der Montageadapter und Zubehörteile gemäß Bedienungsanleitung des Herstellers.

Energieversorgung durch austauschbare Primärbatterien Lithium-Thionylchlorid (Li-SOCl₂), Bauform CR AA, R06. Zugang zum Batteriefach mittels Spezialwerkzeug. Die Bedienungsanleitung des Herstellers ist zu beachten.

Input-/Output device utilisation of radio links for use in fire detection and fire alarm systems

Realisation:

805601.10; 805601.10.F0	IQ8Wireless Interface (design red)
805602.10; 805602.10.F0	IQ8Wireless Interface (design white)
Frequency range (ISM band)	433,05 MHz to 434,79 MHz or 868,5 MHz to 868,7 MHz

Connectivity

permitted max. 32 units of IQ8Wireless Interface to be linked up to single IQ8Wireless Transponder 805595.10(.F0) or max.10 units of IQ8Wireless Interface to be linked up to single IQ8Wireless Gateway 805594.10(.F0)

Optional enhancement by mounting adapter designed for IQ8 manual call points, sounders IQ8 Alarm or by point type detectors series IQ8Quad and IQ8Quad/SF. For selection of appropriate mounting adapter and accessories refer to installation operating guide.

Power supply by use of replaceable primary batteries type Lithium-Thionylchloride (Li-SOCl₂), size CR AA, R06. Access to battery compartment by specific and proprietary tools. Manufacturer's Installation operating guide shall be considered.