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 - 21086

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

Elektro-Haftmagnet
Serie GT63R0; GTR063000A07;
GTR063000A10 mit Ankerplatte GT63R

(Produktmerkmale siehe Anlage 1)

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

Electrical Magnet
Series GT63R0; GTR063000A07;
GTR063000A10 with keeper plate GT63R

(Product parameters see appendix 1)

---

in Verkehr gebracht durch

placed on the market by

Kendrion Magnettechnik GmbH, Electromagnetic Systems
Fred-Hahn-Str. 33
DE 72514 Inzigkofen

---

und erzeugt im Herstellwerk

and produced in the factory

Kendrion Magnettechnik GmbH, Electromagnetic Systems
Fred-Hahn-Str. 33
DE 72514 Inzigkofen

---

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 1155: 1997 + A1: 2002

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

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 28.10.2011 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 28.10.2011 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, 28.10.2011

(i.V. Hesels)

Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

Anlage 1 (Seite 1/4) zu EG-Konformitätszertifikat
Annex 1 (Page 1/4) to EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD – 21086

28.10.2011

Produktmerkmale / product parameters

Elektrisch betriebene Feststellvorrichtungen für Drehflügeltüren

Ausführung: Elektro-Haftmagnet
GT63R001.01; GT63R001.11; GT63R001.31; GT63R002.01; GT63R002.11; GT63R002.31; GT63R015.01; GT63R019.01 (GTR063.008001; GTR063.008002; GTR063.008003); GT63R022.01; GT63R032.01; GT63R061.01; GT63R062.01; GT63R090.01; GT63R091.01; GT63R092.01; GTR063000A07; GTR063000A10

zu verwenden mit Ankerplatte Typen: GT063R005-200; GT063R006-200; GT063R007-200; GT063R105-200; GT063R106-200; GT063R107-200

Anschlagart: Boden-, Wand- und Deckenmontage

Elektro-Haftmagnet GT63R001.01; GT63R002.01; GT63R090.01:

Parameter	Wert	Bemerkung
Betriebsspannung (V DC)	24	± 15 %
Leistungsaufnahme (W)	1,5	
Nennstrom (mA)	62,5	
Einschaltdauer (%)	100	
Haftkraft bei 24 V DC (N)	700	
Schutzart (IP)	65	
Korrosionsklasse EN 1155	3	
Remanenzspannung (V DC)	> 2,4	
Umgebungstemperatur (°C)	-5 - +35	
Anschlussart	Litze	

Elektro-Haftmagnet GT63R019.01 / GTR063.008001; GTR063.008002; GTR063.008003
GT63R001.11; GT63R002.11; GT63R091.01; GT63R092.01; GT63R061.01; GT63R062.01:

Parameter	Wert	Bemerkung
Betriebsspannung (V DC)	24	± 15 %
Leistungsaufnahme (W)	1,5	
Nennstrom (mA)	62,5	
Einschaltdauer (%)	100	
Haftkraft bei 24 V DC (N)	700	
Schutzart (IP)	65	
Korrosionsklasse EN 1155	3	
Remanenzspannung (V DC)	> 2,4	
Umgebungstemperatur (°C)	-5 - +35	
Anschlussart	Klemme	

VdS

Anlage 1 (Seite 2/4) zu EG-Konformitätszertifikat
Annex 1 (Page 2/4) to EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD – 21086

28.10.2011

Produktmerkmale / product parameters

Elektro-Haftmagnet GT63R001.31; GT63R002.31; GT63R015.01; GT63R022.00; GT63R032.00:

Parameter	Wert	Bemerkung
Betriebsspannung (V DC)	24	± 15 %
Leistungsaufnahme (W)	1,5	
Nennstrom (mA)	62,5	
Einschaltdauer (%)	100	
Haftkraft bei 24 V DC (N)	700	
Schutzart (IP)	65	
Korrosionsklasse EN 1155	3	
Remanenzspannung (V DC)	> 2,4	
Umgebungstemperatur (°C)	-5 - +35	
Anschlussart	Gerätestecker	

Elektro-Haftmagnet GTR063000A07; GTR063000A10:

Parameter	Wert	Bemerkung
Betriebsspannung (V DC)	24	± 15 %
Leistungsaufnahme (W)	2,2	
Nennstrom (mA)	92	
Einschaltdauer (%)	100	
Haftkraft bei 24 V DC (N)	850	
Schutzart (IP)	65	
Korrosionsklasse EN 1155	3	
Remanenzspannung (V DC)	> 2,4	
Umgebungstemperatur (°C)	-5 - +35	
Anschlussart	Klemme	

Klassifikation der elektrisch betriebenen Feststellvorrichtung

3	5	3 7	1	1	3

VdS

Anlage 1 (Seite 3/4) zu EG-Konformitätszertifikat
Annex 1 (Page 3/4) to EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD – 21086

28.10.2011

Produktmerkmale / product parameters

Electrically powered hold-open devices for swing doors

Design: Electrical magnets

GT63R001.01; GT63R001.11; GT63R001.31; GT63R002.01; GT63R002.11; GT63R002.31; GT63R015.01 ; GT63R019.01 (GTR063.008001; GTR063.008002; GTR063.008003); GT63R022.01; GT63R032.01; GT63R061.01; GT63R062.01; GT63R090.01; GT63R091.01; GT63R092.01; GTR063000A07; GTR063000A10

apply to keeper plate type: GT063R005-200; GT063R006-200; GT063R007-200; GT063R105-200; GT063R106-200; GT063R107-200

Back stop: Ground, wall and ceiling installation

Electrical magnets GT63R001.01; GT63R002.01; GT63R090.01:

Parameter		Value	Note
Operating voltage	(V DC)	24	± 15 %
Power consumption	(W)	1,5	
Nominal current	(mA)	62,5	
On period	duty cycle (%)	100	
Holding force with 24 VDC	(N)	700	
Protection class connection	(IP)	65	
Corrosion protection grade EN 1155		3	
Voltage of magnetic remanence	(V DC)	> 2,4	
Ambient temperature	(°C)	-5 - +35	
Connection		wire	

Electrical magnets GT63R019.01 / GTR063.008001;GTR063.008002;GTR063.008003 GT63R001.11; GT63R002.11; GT63R091.01; GT63R092.01; GT63R061.01; GT63R062.01:

Parameter		Value	Note
Operating voltage	(V DC)	24	± 15 %
Power consumption	(W)	1,5	
Nominal current	(mA)	62,5	
On period	duty cycle (%)	100	
Holding force with 24 VDC	(N)	700	
Protection class connection	(IP)	65	
Corrosion protection grade EN 1155		3	
Voltage of magnetic remanence	(V DC)	> 2,4	
Ambient temperature	(°C)	-5 - +35	
Connection		terminal	

Anlage 1 (Seite 4/4) zu EG-Konformitätszertifikat
Annex 1 (Page 4/4) to EC-Certificate of Conformity

0786 – CPD – 21086

28.10.2011

Produktmerkmale / product parameters

Electrical magnets GT63R001.31; GT63R002.31; GT63R015.01; GT63R022.00; GT63R032.00:

Parameter		Value	Note
Operating voltage	(V DC)	24	± 15 %
Power consumption	(W)	1,5	
Nominal current	(mA)	62,5	
On period	duty cycle (%)	100	
Holding force with 24 VDC	(N)	700	
Protection class connection	(IP)	65	
Corrosion protection grade EN 1155		3	
Voltage of magnetic remanence	(V DC)	> 2,4	
Ambient temperature	(°C)	-5 - +35	
Connection		connector	

Electrical magnets GTR063000A07; GTR063000A10:

Parameter		Value	Note
Operating voltage	(V DC)	24	± 15 %
Power consumption	(W)	2,2	
Nominal current	(mA)	92	
On period	duty cycle (%)	100	
Holding force with 24 VDC	(N)	850	
Protection class connection	(IP)	65	
Corrosion protection grade EN 1155		3	
Voltage of magnetic remanence	(V DC)	> 2,4	
Ambient temperature	(°C)	-5 - +35	
Connection		terminal	

Classification of electrically operated hold-open devices

3	5	3 7	1	1	3