

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Honest Well Co., Ltd.
3 Fl., No. 450, Sec. 2
Chung-Shan Road
235 CHUNG-HO CITY, TAIPEI HSIEN
TAIWAN

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

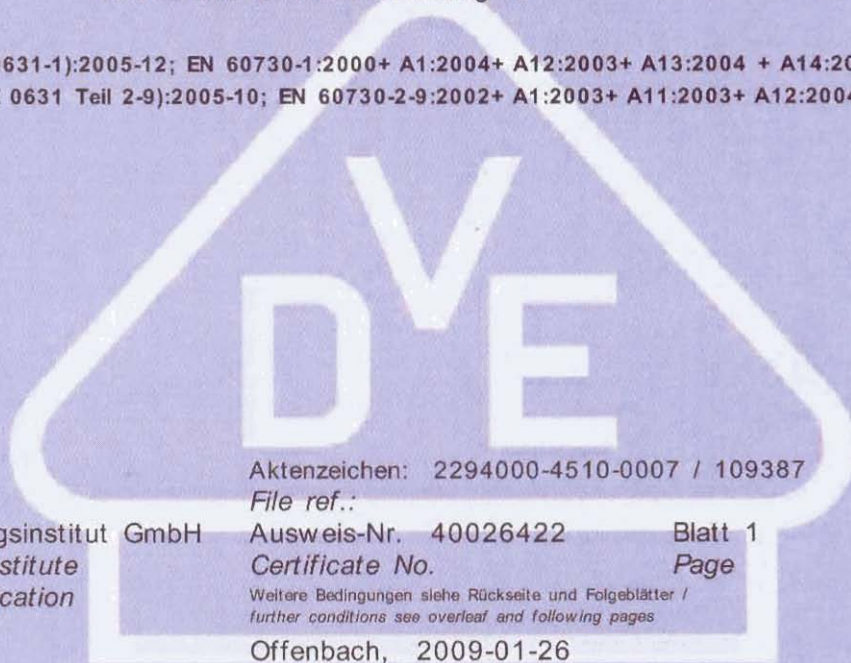
Regel- und Steuergerät, temperaturabhängig
Control, temperature sensing

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60730-1 (VDE 0631-1):2005-12; EN 60730-1:2000+ A1:2004+ A12:2003+ A13:2004 + A14:2005
DIN EN 60730-2-9 (VDE 0631 Teil 2-9):2005-10; EN 60730-2-9:2002+ A1:2003+ A11:2003+ A12:2004 + A2:2005



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

Dr. Schipper

Aktenzeichen: 2294000-4510-0007 / 109387

File ref.:

Ausweis-Nr. 40026422

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2009-01-26

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Honest Well Co., Ltd., 3 Fl., No. 450, Sec. 2, Chung-Shan Road, 235 CHUNG-HO CITY, TAIPEI
HSIEN, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2294000-4510-0007 / 109387 / FG31 / BAU

Datum / *Date*

2009-01-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40026422
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40026422.

Regel- und Steuergerät, temperaturabhängig
Control, temperature sensing

Typ(en) / *Type(s)*:

- 1) H2/1* ***
- 2) H2/3* ***

Zweck des RS <i>Purpose of control</i>	Temperaturregler <i>Thermostat</i>
Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 250 V
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	16 A
Merkmale der automatischen Wirkungsweise <i>Features of automatic action</i>	1) 1.C 2) 1.B
Anzahl der automatischen Zyklen <i>Number of automatic cycles</i>	10.000
Schutz gegen elektrischen Schlag <i>Protection against electric shock</i>	zum Einbau in Geräte der Schutzklasse I <i>for incorporation in Class I equipment</i>
Temperaturgrenzen des Schaltkopfes <i>Temperature limits of the switch head</i>	1) T _{min.} 0°C; T _{max.} 150°C 2) T _{min.} 0°C; T _{max.} 210°C
Betriebswerte <i>Operating values</i>	1) 0...135°C 2) 45...180°C
Konstruktion <i>Construction</i>	eingebautes RS <i>incorporated control</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Honest Well Co., Ltd., 3 Fl., No. 450, Sec. 2, Chung-Shan Road, 235 CHUNG-HO CITY, TAIPEI
HSIEN, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

2294000-4510-0007 / 109387 / FG31 / BAU

Datum / *Date*

2009-01-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40026422
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40026422.

Fühlerart <i>Kind of sensing element</i>	Bimetall <i>bimetal</i>
Verschmutzungsgrad <i>Degree of pollution</i>	2
Überspannungskategorie <i>Overvoltage category</i>	II
Anschluss <i>Type of terminal</i>	Flachstecker 6,3 x 0,8 mm; 4,8 x 0,8 mm; 4,8 x 0,5 mm <i>tabs</i>
Schalterart <i>Contact configuration</i>	einpoliger Öffner <i>SPST n.c.</i>
Kriechstromfestigkeit <i>Tracking resistance</i>	1) PTI 175 2) ceramic
Glühdrahtprüfung (GWT) <i>Glow-wire test (GWT)</i>	850°C
Weitere Angaben siehe Anlage <i>Further information see appendix</i>	1

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.

This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG31
Section FG31



Ausweis Nr.:
Certificate No.:
40026422

Aktenzeichen:
File reference:
2294000-4510-0007/109387

Anlage Nr.:
Appendix No.:
1

Seite 1 von 1
Page 1 of 1

VDE

Type Reference

Example: **H2/** - G *****

H: Product code – thermostat

2: Serial number

****:** Insulating material
The 1st letter stands for insulation material for the enclosure
The 2nd letter stands for the insulation material for the cover
1 stand for Phenolic PF151(J)
3 stands for ceramic

G: Temperature limit of switch head is higher than 180°C

*****:** temperature limit of switch head in°C

Offenbach 2009-01-26

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
Testing and Certification Institute
Fachgebiet **FG31** / Section **FG31**