

Prüf- und Zertifizierungsstelle  
im BG-PRÜFZERT



**BIA**  
Berufsgenossenschaftliches  
Institut für  
Arbeitssicherheit

Hauptverband der gewerblichen  
Berufsgenossenschaften

## Zeichengenehmigung

984022

Bescheinigungs-Nummer

Name und Anschrift  
des Bescheinigungsinhabers:  
(Auftraggeber) Honeywell Control Systems Ltd.  
Newhouse Industrial Estate  
Motherwell ML 15SB, Scotland, United Kingdom

Name und Anschrift  
des Herstellers: Honeywell Control Systems Ltd.  
Newhouse Industrial Estate  
Motherwell ML 15SB, Scotland, United Kingdom

Zeichen des Auftraggebers: Purchase Order No. 7819615M2  
Zeichen der Prüf- und Zertifizierungsstelle: VE-Nr.1998 22861-02, Apf/Bö/F  
Ausstellungsdatum: 30.12.1998

Produktbezeichnung: Positionsschalter GSA

Typ: Siehe Anlage

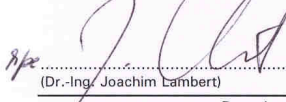
Bestimmungsgemäße  
Verwendung: Positionsschalter für Sicherheitsfunktionen  
Prüfzeugnis Nr. 1998 22861-02



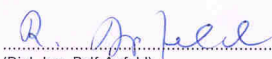
Der Inhaber dieser Zeichengenehmigung ist berechtigt, das nebenstehend abgebildete BG-PRÜFZERT-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen. Die Berechtigung zum Anbringen des Zeichens erlischt spätestens am: 31.01.2004

<sup>1)</sup> Bescheinigungs-Nummer

Leiter der Zertifizierungsstelle

  
.....  
(Dr.-Ing. Joachim Lambert)

Fachzertifizierer

  
.....  
(Dipl.-Ing. Ralf Apfeld)

PZB06  
10.98



Postadresse:  
53754 Sankt Augustin

Hausadresse:  
Alte Heerstraße 111  
53757 Sankt Augustin

Tel: 0 22 41/2 31-02  
Fax: 0 22 41/2 31-22 34



**BIA**

Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit

Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften

[an86102.doc]

St. Augustin, den 05.01.2000

Apf/B6/Fk, VE-Nr. 1998 22861-02

### Anlage zur Zeichengenehmigung Nr. 984022

(Diese Anlage ersetzt die Anlage vom 27.05.1999 zur Zeichengenehmigung Nr. 984022.)

#### Typenschlüssel

Typ GSA W..X Y Z \*)

\*) wahlweise

#### W = Kabeleinführung

A = 1/2 " NPT

B = PG 13,5

C = 20 mm

D = PF 1/2

#### Y = Betätiger

A1A = Schwenkhebel mit Kunststoffrolle

A1B = Schwenkhebel mit Stahlrolle

B = Kuppenstößel

C = Rollenstößel

D = Rollenhebel

R = Kugelstößel

A5A = Schwenkhebel gekröpft mit Kunststoffrolle

A5B = Schwenkhebel gekröpft mit Stahlrolle

#### X = Kontaktelemente

01 = 1Ö / 1S Sprungschaltglied

03 = 1Ö / 1S Schleichschaltglied

04 = 1Ö / 1S Schleichschaltglied

06 = 2Ö Schleichschaltglied

07 = 1Ö / 1S Sprungschaltglied

33 = 1Ö / 1S Schleichschaltglied

34 = 1Ö / 1S Schleichschaltglied

36 = 2Ö Schleichschaltglied

40 = 4Ö Schleichschaltglied

41 = 4Ö Schleichschaltglied

42 = 2Ö/1S Schleichschaltglied

43 = 2Ö/1S Schleichschaltglied

44 = 2Ö/2S Schleichschaltglied

45 = 2Ö/2S Schleichschaltglied

46 = 3Ö/1S Schleichschaltglied


47 = 3Ö/1S Schleichschaltglied

#### Z = Schalterkopf

Typ 1, 2, 3, 4 und 5

Leiter der Zertifizierungsstelle

Fachzertifizierer

  
.....  
Dr.-Ing. Joachim Lambert

  
.....  
Dipl.-Ing. Ralf Apfeld

Hausadresse:  
Alte Heerstraße 111  
D-53754 Sankt Augustin

Tel. (0 22 41) 2 31 - 02  
Fax (0 22 41) 2 31 - 22 34  
e-mail: bia@hvbg.de  
Internetpage: <http://www.hvbg.de>  
IK: 120 391 481

BfG Bank AG Bonn  
(BLZ 380 101 111) 1 014 846 000  
Commerzbank AG Siegburg  
(BLZ 380 400 07) 3 305 331

Zuschriften bitte an  
das Institut richten, nicht  
an Einzelpersonen