Prüf- und Zertifizierungsstelle
im BG-PRÜFZERT

BIA
Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitsschutz

Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften

Zeichengenehmigung

02 4007
Bescheinigungs-Nummer

Name und Anschrift des Bescheinigungsinhabers: (Auftraggeber)	Schneider Electric GmbH Eichendorffstr. 2, 51709 Marienheide
Name und Anschrift des Herstellers:	Schneider Electric GmbH Eichendorffstr. 2, 51709 Marienheide

Zeichen des Auftraggebers:	Zeichen der Prüf- und Zertifizierungsstelle:	Ausstellungsdatum:
	Apf/Bö/Zü VE-Nr. 2001 23612, 2003 21285, -86	28.08.2003

Produktbezeichnung:	PREVENTA Sicherheitsbaustein
Typ:	bestehend aus den Anlagen 1 bis 3
Zugehöriger Prüfbericht:	
Bestimmungsgemäße Verwendung:	siehe Anlage 1 bis 3 Prüfzeugnis Nr. 2001 23612, 2003 21285, 2003 21286 Diese Zeichengenehmigung ersetzt die Zeichengenehmigung mit gleicher Nummer vom 08.05.2002.

BG-PRÜFZERT
BIA
....1)

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 mit dem Ungültigwerden der Baumusterprüfbescheinigung:

31.08.2007

1)Bescheinigungs-Nummer

Leiter der Zertifizierungsstelle
Prof. Dr. rer. nat. D. Reinert

Fachzertifizierer
Dipl.-Ing. R. Apfeld

Postadresse:
53754 Sankt Augustin

Hausadresse:
Alte Heerstraße 111
53754 Sankt Augustin

Telefon: 0 22 41/2 31-02
Telefax: 0 22 41/2 31-22 34

BIA

Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit

Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften

Fachbereich 5: Unfallverhütung/Produktsicherheit

Sankt Augustin, 28.08.2003

Apf/Bö/Zü, VE-Nr. 2001 23612

Anlage 1 zur Zeichengenehmigung Nr. 02 4007 vom 28.08.2003

Diese Anlage zur Zeichengenehmigung ersetzt die Anlage zur Zeichengenehmigung vom 08.05.2002 mit gleicher Nummer.

PREVENTA Sicherheitsbaustein

- Typ Typenschlüssel: Typ XPS-DM [X]

[X] = Anschluss für Magnetschalter mit einem Schließer- und einem Öffnerkontakt

E = Anschlussmöglichkeit für 6 Magnetschalter
B = Anschlussmöglichkeit für 2 Magnetschalter

Version der Software
Version: 1.5
CRC: Rechner 1: 2865_H
Rechner 1: $E715_H$

Codierte Magnetschalter

- Typ Typenschlüssel: Typ XCS-DM [X]

<u>[X] = Typ des Magnetschalters</u>

C = 51 x 16 mm

R = M 30

P = 78 x 25 mm

Bestimmungsgemäße Verwendung:
Stellungsüberwachung von Schutzeinrichtungen in Steuerungen nach EN 954-1 Kategorie 3 oder 4

Leiter der Zertifizierungsstelle:

Prof. Dr. rer. nat. D. Reinert

Fachzertifizierer:

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
Internet-page: http://www.hvbg.de/bia
IK: 120 591 481

BfG Bank AG Bonn
(BLZ 380 101 11) 1 014 846 000
Commerzbank AG Siegburg
(BLZ 380 400 07) 3 305 331

Zuschriften bitte an das Institut richten, nicht an Einzelpersonen

BIA
Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit
Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften
Fachbereich 5: Unfallverhütung/Produktsicherheit

Sankt Augustin, 28.08.2003
Apf/Bö/Zü, VE-Nr. 2003 21286

Anlage 2 zur Zeichengenehmigung Nr. 02 4007 vom 28.08.2003

PREVENTA Sicherheitsbaustein

- Typ

Typenschlüssel: **Typ XPS-VC**

- Version der Software
  Version: 1,5
  CRC: Rechner 1: 2865_H
  Rechner 2: ET 15_H

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Sicherheitsbaustein für den Einsatz in Steuerungen nach EN 954-1 Kategorie 4 zur Überwachung eines Zustimmungsschalters der Fa. Télémecanique Typ XY2-AU

Leiter der Zertifizierungsstelle:

Prof. Dr. rer. nat. D. Reinert

Fachzertifizierer:

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
Internet-page: http://www.hvbg.de/bia
IK: 120 591 481

BfG Bank AG Bonn
(BLZ 380 101 11) 1 014 846 000
Commerzbank AG Siegburg
(BLZ 380 400 07) 3 305 331

Zuschriften bitte an das Institut richten, nicht an Einzelpersonen

BIA
Berufsgenossenschaftliches Institut für Arbeitssicherheit
Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften
Fachbereich 5: Unfallverhütung/Produktsicherheit

Sankt Augustin, 28.08.2003
Apf/Bö/Zü, VE-Nr. 2003 21286

Anlage 3 zur Zeichengenehmigung Nr. 02 4007 vom 28.08.2003

PREVENTA Sicherheitsbaustein

- Typ

Typenschlüssel: **Typ XPS-BF**

- Version der Software
  Version: 1,5
  CRC: Rechner 1: 2865_H
  Rechner 2: ET 15_H

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Sicherheitsbaustein für den Einsatz als Logikbaustein in Zweihandschaltungen nach EN 954 Typ IIIC

Leiter der Zertifizierungsstelle:

Prof. Dr. rer. nat. D. Reinert

Fachzertifizierer:

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
Internet-page: http://www.hvbg.de/bia
IK: 120 591 481

BfG Bank AG Bonn
(BLZ 380 101 11) 1 014 846 000
Commerzbank AG Siegburg
(BLZ 380 400 07) 3 305 331

Zuschriften bitte an das Institut richten, nicht an Einzelpersonen