

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
8859900655

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-KLL- 11009233 006

Ausstellungsdatum  
10.05.2011

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

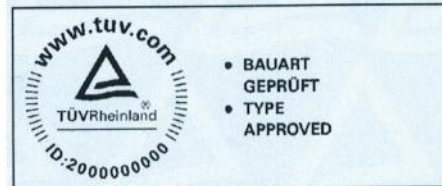
**Genehmigungsinhaber *License Holder***

NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

**Prüfzeichen *Test Mark***



**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60947-1:2007  
EN 60947-5-1:2004+A1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Bezeichnung : NPB22-X1X3X4 series 5  
(Type Designation)  
X1 steht für : E, F, M, D, P, L oder (or) G  
(stands for)  
X3 steht für : 10, 01, 11, 21, 12 oder (or) 22  
(stands for)  
X4 steht für : R, G, Y, S, B oder (or) W  
(stands for)  
Gebrauchskategorie : AC-12, AC-15 oder (or) DC-12  
(Utilization Category)  
Bemessungsspannung : siehe Anlage  
(Rated Voltage) (see appendix)  
Bemessungsstrom : siehe Anlage  
(Rated Current) (see appendix)  
Verschmutzungsgrad : 3  
(Degree of Pollution)



5

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feuker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
8859900655

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-KLL- 11009233 006

Ausstellungsdatum  
10.05.2011

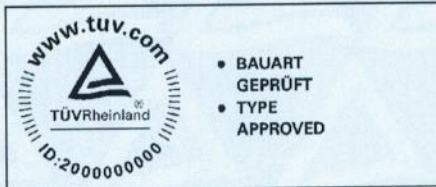
*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

## Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60947-1:2007  
EN 60947-5-1:2004+A1



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: NLB22-X2X3X5X6 series	1
	NSS22-Y1Y3Y4Y5 series	1
	NLS22-Y2Y3Y4Y6Y7 series	1
	NPL22-Z1Z2 series	1
	NLD22-Z1Z3 series	1

X2 steht für (stands for): F, D, M, E, P, L oder (or) G  
X3 steht für (stands for): 10, 01, 11, 21, 12 oder (or) 22  
X5 steht für (stands for): R, G, Y, S oder (or) W  
X6 steht für (stands for): A, E, I oder (or) M  
Y1 steht für (stands for): S, L oder (or) K  
Y2 steht für (stands for): S oder (or) L  
Y3 steht für (stands for): 0, 1, 2, 3, 4 oder (or) 5  
Y4 steht für (stands for): 10, 01, 11, 21, 12 oder (or) 22  
Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 03



5

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feucker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0003

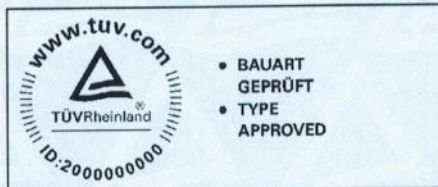
<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue (day/mo/yr)</i>
8859900655	ZTW2-KLL- 11009233 006	10.05.2011	

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

## Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 60947-1:2007  
EN 60947-5-1:2004+A1



**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Fortsetzung (Continuation)

Y5 steht für (stands for): R, G, Y oder (or) B  
Y6 steht für (stands for): R, G oder (or) Y  
Y7 steht für (stands for): A, E, I oder (or) M  
Z1 steht für (stands for): R, G, Y, W oder (or) B  
Z2 steht für (stands for): A, E, I oder (or) M  
Z3 steht für (stands for): A, D, E, G, I oder (or) M  
Gebrauchskategorie (Utilization Category) : AC-12, AC-15 oder (or) DC-12  
Bemessungsspannung (Rated Voltage) : siehe Anlage (see appendix)  
Bemessungsstrom (Rated Current) : siehe Anlage (see appendix)  
Verschmutzungsgrad (Degree of Pollution) : 3

ANLAGE (Appendix): 1.0

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle



**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feucker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*  
8859900655

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-KLL- 11009233 006

Ausstellungsdatum  
10.05.2011

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang City, Taipei Hsien 242  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

Shanghai HEH TAY Electrical &  
Industrial Co., Ltd.  
No. 668 Dong Xue Road  
Songjiang, Shanghai  
P.R. China

**Prüfzeichen *Test Mark***

**Geprüft nach *Tested acc. to***

EN 60947-1:2007  
EN 60947-5-1:2004+A1



**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
*Certified Product (Product Identification)*

**Lizenzentgelte - Einheit**  
*License Fee - Unit*

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte: siehe oben  
(Factory) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**Zertifizierungsstelle**

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

**Dipl.-Ing. W. Feucker**

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50202326

Blatt Page  
0005

Ihr Zeichen Client Reference  
12065970

Unser Zeichen Our Reference  
ZTW2-VWW- 11009233 007

Ausstellungsdatum  
31.07.2013

Date of Issue  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

## Prüfzeichen Test Mark



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

Geprüft nach Tested acc. to  
EN 60947-1:2007+A1  
EN 60947-5-1:2004+A1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Änderung (Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)

Genehmigungsinhaber: siehe oben  
(License Holder) (see above)

Fertigungsstätte : siehe oben  
(Factory) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feuker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0006

Ihr Zeichen *Client Reference*  
12098580

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-KuoA- 11009233 008 02.10.2017

Ausstellungsdatum  
Date of Issue  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 2000000000

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60947-1:2007+A1+A2  
EN 60947-5-1:2004+A1

**Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)***  
***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Änderung (Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)



ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: [cert-validity@de.tuv.com](mailto:cert-validity@de.tuv.com)  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>

Dipl.-Ing. W. Feuker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50202326

Blatt Page  
0007

Ihr Zeichen Client Reference	Unser Zeichen Our Reference	Ausstellungsdatum	Date of Issue (day/mo/yr)
12098580	ZTW2-KuoA- 11009233 008	02.10.2017	

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

## Prüfzeichen Test Mark



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

## Geprüft nach Tested acc. to

EN 60947-1:2007+A1+A2  
EN 60947-5-1:2004+A1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: NPB22-DMX3X4 NLB22-DMX3X5X6 NPB22-M6X3X4	1
X3 steht für (stands for):	10, 01, 11, 21, 12 oder (or) 22	
X4 steht für (stands for):	R, G, Y, S, B oder (or) W	
X5 steht für (stands for):	R, G, Y, S oder (or) W	
X6 steht für (stands for):	A, E, I oder (or) M	
Bemessungsspannung (Rated Voltage)	: siehe Anlage (see appendix)	
Bemessungsstrom (Rated Current)	: siehe Anlage (see appendix)	
Verschmutzungsgrad (Degree of Pollution)	: 3	



1

ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. W. Feuker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0008

Ihr Zeichen *Client Reference*  
12105942

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW2-KuoA- 11009233 009

Ausstellungsdatum  
15.05.2018

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

## Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

## Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60947-1:2007+A1+A2  
EN 60947-5-1:2004+A1

**Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)***  
***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Änderung für Bezeichnung : NPB22-X1X3X4

(Change for Type Designation) NLB22-X2X3X5X6

NSS22-Y1Y3Y4Y5

NLS22-Y2Y3Y4Y6Y7

X1 steht für (stands for): E, F, M, D, P, L, G, M6 oder  
(or) DM

X2 steht für (stands for): F, D, M, E, P, L, G oder (or) DM

X3 steht für (stands for): 10, 01, 11, 21, 12, 22, 20, 02,  
31, 13, 40 oder (or) 04

X4 steht für (stands for): R, G, Y, S, B oder (or) W

X5 steht für (stands for): R, G, Y, S oder (or) W

X6 steht für (stands for): A, E, I oder (or) M

Y1 steht für (stands for): S, L oder (or) K

Y2 steht für (stands for): S oder (or) L

Y3 steht für (stands for): 0, 1, 2, 3, 4 oder (or) 5

Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 09

ANLAGE (Appendix): 1.2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**

Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



**Zertifizierungsstelle**

Dipl.-Ing. W. Feucker



# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. Certificate No.  
R 50202326

Blatt Page  
0009

Ihr Zeichen Client Reference  
12105942

Unser Zeichen Our Reference  
ZTW2-KuoA- 11009233 009

Ausstellungsdatum  
15.05.2018

Date of Issue  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber License Holder**  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

**Fertigungsstätte Manufacturing Plant**  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City  
Taiwan, R.O.C. 242

## Prüfzeichen Test Mark



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 2000000000

## Geprüft nach Tested acc. to

EN 60947-1:2007+A1+A2  
EN 60947-5-1:2004+A1

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
**Certified Product (Product Identification)**

**Lizenzentgelte - Einheit**  
**License Fee - Unit**

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

Wie Blatt (As Page) 01

Fortsetzung (Continuation)

Y4 steht für (stands for): 10, 01, 11, 21, 12, 22, 20, 02,  
31, 13, 40 oder (or) 04

Y5 steht für (stands for): R, G, Y oder (or) B

Y6 steht für (stands for): R, G oder (or) Y

Y7 steht für (stands for): A, E, I oder (or) M

Gebrauchskategorie : AC-12, AC-15 oder (or) DC-12  
(Utilization Category)

Bemessungsspannung : siehe Anlage  
(Rated Voltage) (see appendix)

Bemessungsstrom : siehe Anlage  
(Rated Current) (see appendix)

Verschmutzungsgrad : 3  
(Degree of Pollution)

ANLAGE (Appendix): 1.2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. W. Feuker

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50202326

Blatt *Page*  
0010

Ihr Zeichen *Client Reference*  
238046509

Unser Zeichen *Our Reference*  
ZTW1-- 11009233 010

Ausstellungsdatum  
28.06.2021

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist,  
New Taipei City 242  
Taiwan, R.O.C.

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
NHD Ind. Co., Ltd.  
47, Lane 268, Hsin Hsu Road  
Hsin Chuang Dist,  
New Taipei City 242  
Taiwan, R.O.C.

## Prüfzeichen *Test Mark*

## Geprüft nach *Tested acc. to*



Bauart geprüft  
Sicherheit  
Regelmäßige  
Produktions-  
überwachung

www.tuv.com  
ID 200000000

EN 60947-1:2007+A1+A2  
EN 60947-5-1:2017

**Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)**  
***Certified Product (Product Identification)***

**Lizenzentgelte - Einheit**  
***License Fee - Unit***

Schalter (Push Button Switch, Selector Switch, Pilot Indicator)

wie Blatt (as page) 01

Änderung (Change)

Prüfgrundlage : siehe oben  
(Test Requirement) (see above)

Genehmigungsinhaber : siehe oben  
(License Holder) (see above)

Ergänzung (Addition)

Fertigungsstätte : siehe oben  
(Factory) (see above)

Änderung (Change)

Fertigungsstätte : NHD Ind. Co., Ltd.  
(Factory) 47, Lane 268, Hsin Hsu Road,  
Hsin Chuang Dist, New Taipei City,  
Taiwan, R.O.C. 242

entfällt (withdrawn)

ANLAGE (Appendix): 1.2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.



Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. Th. Illing

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**  
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety