Zertifikat *Certificate*

Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50537902

Blatt *Sheet*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*	**Unser Zeichen** *Our Reference*	**Ausstellungsdatum** *Date of Issue*
Z.Z.K	01-SDW-CN22HK24 001	29.03.2022 *(day/mo/yr)*

Genehmigungsinhaber *License Holder*
NOARK Electrics (Shanghai) Co.,Ltd.
Block V-7A-1,
Songjiang Industrial Zone,
201614 Shanghai
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd.
No.1,
Chint Road,Chint Industrial Zone,
North Baixiang
Yueqing
325603 Zhejiang
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

TÜVRheinland CERTIFIED
Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance
www.tuv.com
ID 1111251929

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61810-1:2015+A1

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Relay (Electromechanical Elementary Relays)

Type Designation	: Ex9JPVa-1H/b (Norak) a,b = see appendix 1 for detail	5 2
Rated Coil Voltage	: DC 6V; 9V; 12V; 24V; 48V	
Rated Coil Power	: 2,5W(a=100 or 150); 3,5W(a=200)	
Ambient Temperature	: -40°C to +85°C	
Rated Contact Voltage	: 1)320VAC(a=100); 2)3)800VAC(a=150 or 200)	
Rated Contact Current	: 1)a=100 30A (Making: 0,1s) 100A(Loading: 0,8s) 30A (Breaking: 0,1s); 2)a=150 55A(Making: 0,1s) 150A(Loading: 0,8s) 55A (Breaking: 0,1s); 2)a=200 80A(Making: 0,1s) 200A(Loading: 0,8s) 80A (Breaking: 0,1s)	
Electrical Endurance	: 1)2)6000 cycles;3)12000 cycles	

Continued on page 0002

ANLAGE (Appendix): 1

7

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

Kenny Shi

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
http://www.tuv.com/safety E-mail: markcheck@tuv.com
Fax: +49 221 806-3935

10/020 d 04.08 ® TÜV, TUEV and TUV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.