

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

NF Forward GmbH
Im Petersfeld 5
65624 Altdiez
Germany

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

Elektromechanisches Elementarrelais
Electromechanical elementary relay

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 61810-1 (VDE 0435-201):2015-10; EN 61810-1:2015
DIN EN 61810-1/A1 (VDE 0435-201/A1):2020-08; EN 61810-1:2015/A1:2020
Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /
The product also fulfills the requirements of
IEC 61810-1:2015
IEC 61810-1:2015/AMD1:2019



Aktenzeichen: 5014801-4940-0001 / 275939

File ref.:

Ausweis-Nr. 40034616

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2012-03-16

(letzte Änderung / updated 2020-12-14)

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

M. Tasotti

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*
NF Forward GmbH, Im Petersfeld 5, 65624 Altendiez

Aktenzeichen / *File ref.*

5014801-4940-0001 / 275939 / TL3 / MIM

letzte Änderung / *updated*

2020-12-14

Datum / *Date*

2012-03-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034616.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034616.

Elektromechanisches Elementarrelais *Electromechanical elementary relay*

Typ(en) / *Type(s)*

NF7 Serie(s)

SG7 Serie(s)

Weitere Angaben

siehe Anlage Nr.: 100A; 200A; 200B; 200C; 300A; 300B; 300C
and 500C vom 2020-12-14

Further information

*see Appendix No.: 100A; 200A; 200B; 200C; 300A; 300B; 300C
and 500C dated 2020-12-14*

Hinweis

Notice

Prüfverfahren: A (3 Prüflinge; Gruppenmontage)

Test procedure: A (3 samples; Group mounting)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL3
Section TL3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung / Gutachten mit Fertigungsüberwachung

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

NF Forward GmbH, Im Petersfeld 5, 65624 Altendiez, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034616 .

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034616

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5014801-4940-0001/275939/TL3/MIM

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40034616

letzte Änderung / updated

2020-12-14

Anlage /
Appendix

100A

Datum / Date

2012-03-16

Elektromechanisches Elementarrelais Electromechanical elementary relay

Typenschlüssel Nomenclature

	<u>NF7</u>	<u>100</u>	<u>E</u>	<u>7</u>	<u>24</u>	<u>S</u>	<u>H</u>	<u>xxxx</u>	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	
I Grundtype Basic series	NF7							SG7 = alternative Basisbezeichnung / alternative basic designation	
II Kontaktart Contact arrangement	100:	1 Schließer 1 N.O. contact							
	001:	1 Wechsler 1 C.O. contact							
III Kontakmaterial Contact material	E:	AgSnO ₂ AgSnO ₂							
IV Anschlussausführung Terminal version	blank:	Standard standard							
	7:	Doppel Pin Ausführung double terminals							
V Spulenbemessungsspannung / V Rated coil voltage / V	3 = 3VDC ; 5 = 5VDC ; 6 = 6VDC ; 9 = 9VDC ; 12 = 12VDC ; 24 = 24VDC ; 48 = 48VDC								
VI Schutzart Category of protection	blank:	lötstraßenfest flux proof (unsealed)							
	S:	waschdicht wash tight (sealed)							
VII Kontaktausführung Contact version	blank:	Standardschaltleistung standard rating							
	H:	hohe Schaltleistung high power rating							
VIII Zusätzliche Angaben Additional data	1-4 zusätzliche Buchstaben oder Zahlen möglich Maybe followed by one to four additional letters or numbers								



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung / Gutachten mit Fertigungsüberwachung

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

NF Forward GmbH, Im Petersfeld 5, 65624 Altendiez, Germany

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40034616 .

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40034616

Rubrik / *Rubric*

341

Aktenzeichen / *File ref.*

5014801-4940-0001/275939/TL3/MIM

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40034616

letzte Änderung / *updated*

2020-12-14

Anlage /
Appendix

100A

Datum / *Date*

2012-03-16

Herstellungscod <i>Code of manufacturer</i>	<u>11</u> I	<u>49</u> II
Ort der Herstellung <i>Place of manufacturing</i>	---	
I Herstellungsjahr <i>Year of manufacturing</i>	11 = 2011	
II Herstellungswoche <i>Week of manufacturing</i>	01...52	