

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

NF Forward GmbH  
Im Petersfeld 5  
65624 Altendiez

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

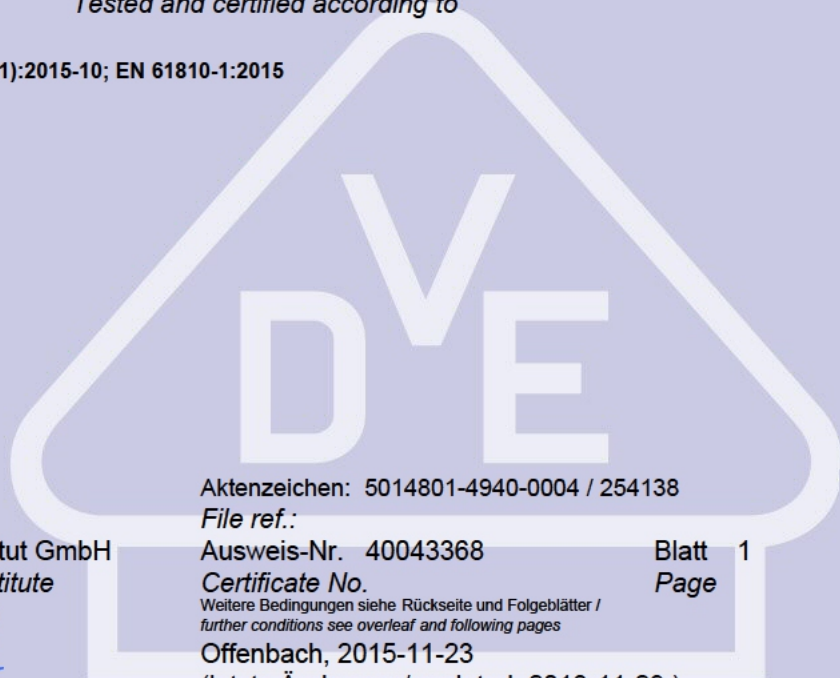
**Elektromechanisches Elementarrelais**  
***Electromechanical elementary relay***

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  
IEC 61810-1:2015



Aktenzeichen: 5014801-4940-0004 / 254138

File ref.:

Ausweis-Nr. 40043368

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2015-11-23

(letzte Änderung / updated 2018-11-29)

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

R. Nickel

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.

5014801-4940-0004 / 254138 / TL3 / MIM

letzte Änderung / updated

2018-11-29

Datum / Date

2015-11-23

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40043368.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40043368.

## Elektromechanisches Elementarrelais Electromechanical elementary relay

Typ(en) / Type(s)

### NF75 Serie(s)

Weitere Angaben

siehe Anlage Nr. 100A, 200A, 200B, 200C, 300A, 300B, 500A  
und 500C vom 2018-11-29

Further information

see Appendix No. 100A, 200A, 200B, 200C, 300A, 300B, 500A  
and 500C dated 2018-11-29

Hinweis

Prüfverfahren: A (3 Prüflinge; Gruppenmontage)

Notice

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

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40043368 .  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40043368 .

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

5014801-4940-0004/254138/TL3/MIM

Ausweis-Nr. /  
Certificate No.  
40043368

letzte Änderung / updated

2018-11-29

Anlage /  
Appendix  
100A

Datum / Date

2015-11-23

Elektromechanisches Elementarrelais <i>Electromechanical elementary relay</i>		Typenschlüssel <i>Nomenclature</i>							
		<u>NF75</u> I	<u>001</u> II	<u>E</u> III	<u>7</u> IV	<u>24</u> V	<u>-</u> VI	<u>S</u> VII	<u>XXXX</u> VIII
I	Grundtype <i>Basic series</i>	NF75							
II	Kontaktart <i>Contact construction</i>	100 = 1 NO contact							
		001 = 1 CO contact							
III	Kontaktmaterial <i>Contact material</i>	E = AgSnO2							
IV	Schaltleistung <i>Contact ratings</i>	Nil = 12A/250VAC (1-pol.; 3.5 mm pole distance)							
		7 = 16A/250VAC (1-pol.; 5.0 mm pole distance)							
V	Spulenbemessungsspannung / V <i>Rated coil voltage / V</i>	05 = 5 V DC	06 = 6 V DC	09 = 9 V DC					
		12 = 12 V DC	24 = 24 V DC	48 = 48 V DC					
VI	Spulenleistung <i>Coil wattage</i>	Nil = 410 mW							
VII	Schutzart <i>Category of protection</i>	Nil = Dust cover							
		S = Sealed type							
VIII	Spezial <i>Special</i>	XXXX = Buchstaben und/oder Nummern für spezielle Kunden Design / Letters and/or numbers for special customer design <sup>1</sup>							

Herstellungscodes <i>Code of manufacturer</i>		<u>15</u> I	<u>10</u> II
I	Herstellungsjahr <i>Year of manufacturing</i>	15 = 2015	
II	Herstellungswoche <i>Week of manufacturing</i>	01...52	

<sup>1</sup> Das "spezielle Kunden Design" darf keinen Einfluss auf die elektromechanischen, elektrothermischen Eigenschaften haben oder konstruktive Änderungen beinhalten. /  
The "special customer design" may not any influence on the electromechanical and electro thermal properties or any changes of the construction.

