

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

IDEC CORPORATION
6-64 Nishimiyahara 2-chome
Yodogawa-ku, Osaka 532-0004
Japan

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

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:

VDE

Aktenzeichen: 1179902-4940-0004 / 277263

File ref.:

Ausweis-Nr. 40015055

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2005-08-10

(letzte Änderung / updated 2021-03-29)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40015055 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
IDEC CORPORATION, 6-64 Nishimiyahara 2-chome, YODOGAWA-KU, OSAKA 532-0004, JAPAN

Aktenzeichen / *File ref.*
1179902-4940-0004 / 277263 / TL3 / MIM

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2021-03-29 2005-08-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40015055.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40015055.

Elektromechanisches Elementarrelais *Electromechanical elementary relay*

Typ(en) / *Type(s)*

RJ Serie(s)

Weitere Angaben

siehe Anlage Nr.:
100A; 200A; 200B; 200C; 300A; 500E; 500I
vom 2021-03-29

Further information

see Appendix No.:
100A; 200A; 200B; 200C; 300A; 500E; 500I
dated 2021-03-29

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
 IDEC CORPORATION, 6-64 Nishimiyahara 2-chome, Yodogaw a-ku, Osaka 532-0004, Japan
 Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40015055.
 This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40015055

Rubrik / Rubric

341

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

100A

letzte Änderung / updated

2021-03-29

Datum / Date

2005-08-10

Abkürzungen / File ref.

1179902-4940-0004/277263/TL3/MIM

Elektromechanisches Elementarrelais Electromechanical elementary relay		Typenschlüssel Nomenclature	
1	Series	RJ	D5
2	Number of Poles	1 2 3 4 5 6 7	1 2 3 4 5 6 7
3	Terminal Type	S : Soldering and Plug-in type	
4	Contact Arrangement	V : Printed wiring board type	
5	Additional Functions ¹⁾	A : Form A (for 2 poles bifurcated contact type „A“ exists only when item 3 - Terminal type is „V“)	
		C : Form C	
		Blank : Without additional function	
		D : With a diode against surge voltage of DC coil (normal polarity)	
		D1 : With a diode against surge voltage of DC coil (reversed polarity)	
		R : With CR Circuit against surge voltage of AC coil	
		L : With indicator light	
		LD : With indicator light & w ith a diode against surge voltage of DC coil (normal polarity)	
		LD1 : With indicator light & w ith a diode against surge voltage of DC coil (reversed polarity)	
		LR : With indicator light & w ith CR Circuit against surge voltage of AC coil	
6	Contact Material	Blank : Standard (AgNi)	H : High contact capacity type (AgSn0InO)
7	Operating Coil Voltages	DC coil : 5 to 110 V dc (5 6 12 24 48 100-110) (D5 D6 D12 D24 D48 D100)	AC coil : 12 to 240 V ac (12 24 100-110(60Hz) 110 115 120 200-220(60Hz) 220 230 240) (A12 A24 A100 A110 A115 A120 A200 A220 A230 A240)

¹⁾ Die zusätzlichen Funktionen L, LD, LD1 und LR sind nur für die Anschlussvariante – "S: Soldering and Plug-in type" erhältlich /
 The additional functions of L, LD, LD1 and LR are only for terminal type "S: Soldering and Plug-in type"

