

# Anerkennung



## von Bauteilen und Systemen

Die Anerkennung umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

Inhaber der Anerkennung

K + G Tectronic GmbH  
In der Krause 48  
DE-52249 Eschweiler

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Anerkennungs-Nr./	Anzahl der Seiten /	gültig vom (TT.MM.JJJJ)	gültig bis (TT.MM.JJJJ)
G 521001	5	16.10.2023	15.10.2027

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

Gegenstand der Anerkennung

Elektrische Handansteuereinrichtung  
RT4-xx

VdS Schadenverhütung GmbH  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

Verwendung

in Entrauchungsanlagen in Treppenträumen  
in Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

Anerkennungsgrundlagen

VdS 2344:2014-07  
VdS 2592:2022-07  
ISO 21927-9:2012-03

Köln, den 16.10.2023

Dr. Reinermann

Geschäftsführer

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle



zur Anerkennungsnummer G 521001 vom 16.10.2023

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.

Bezeichnung des Gegenstandes	Typ	Kenn-Nr. des Inhabers	Anerkennungsnr
Elektrische Handansteuer- einrichtung	RT4-xx		

zur Anerkennungsnummer G 521001 vom 16.10.2023

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
VdS Prüfberichte	181525-AU01+RWA01-PB01	28.01.2021	25
	181525-AU01+UCE01 M2	02.11.2020	5
	181525-AU01+UCE01 M3	04.11.2020	6
	221973-AU01+RWA01-PB01	10.10.2023	19
<b>Allgemeine Dokumente</b>			
Installations- und Bedienungsanleitung	RT4a-2-INT.pdf	2/23	12
Sicherheitshinweise	Sicherheitshinweise-1.pdf	1/23	8
Typenschild	RT4a-TS-1.png	1/23	1
<b>Gehäuse</b>			
Folientastatur LT-A	RT4aM15.cdr (als pdf)	1/18	2
Mehrsprachige Aufkleber	RT4aM32.cdr (als pdf)	3/17	2
Gehäuseunterteil	MZ1-0-1-1.pdf	1/22	1
Gummistopfen zur Kabeleinführung	MZ1-3-3-1.pdf	1/22	1
Schlossabdeckung	MZ1-0-4-1.pdf	1/22	1
Sichtschutz	MZ1-0-5-1.pdf	1/22	1
Türe	MZ1-1-2-1.pdf	1/22	1
Türe für Lüftungs-taster	MZ1-2-2-1.pdf	1/22	1
Türverriegelungsblech	MZ1-0-6-1.pdf	1/22	1
Baugruppe RT 4a mit LT	MZ1-2-30-1.pdf	1/22	1
<b>RT 4-OR</b>			
Schaltplan	Z1-1-P1_V2_S_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Lage- und Bestückungsplan	Z1-1-P1_V2_L_1-2.2.pdf	1-2.2	2
Bauteilliste	Z1-1-P1_V2_BTL_1-2.2.pdf	1-2.2	1
<b>RT 4-OR-BS</b>			
Schaltplan	Z1-1-P1_V1_S_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Lage- und Bestückungsplan	Z1-1-P1_V1_L_1-2.2.pdf	1-2.2	2
Bauteilliste	Z1-1-P1_V1_BTL_1-2.2.pdf	1-2.2	1
<b>RT 4-OR-BS-AA</b>			
Schaltplan	Z1-1-P1_V4_S_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Lage- und Bestückungsplan	Z1-1-P1_V4_L_1-2.2.pdf	1-2.2	2

zur Anerkennungsnummer G 521001 vom 16.10.2023

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
Bauteilliste <b>RT 4-OR-BS-LT-A</b>	Z1-1-P1_V4_BTL_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Schaltplan	Z1-1-P1_V3_S_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Lage- und Bestückungsplan	Z1-1-P1_V3_L_1-2.2.pdf	1-2.2	2
Bauteilliste <b>RT 4-OR-BS-LT-A-AA</b>	Z1-1-P1_V3_BTL_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Schaltplan	Z1-1-P1_V5_S_1-2.2.pdf	1-2.2	1
Lage- und Bestückungsplan	Z1-1-P1_V5_L_1-2.2.pdf	1-2.2	2
Bauteilliste	Z1-1-P1_V5_BTL_1-2.2.pdf	1-2.2	1

zur Anerkennungsnummer G 521001 vom 16.10.2023

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

Die Handansteuereinrichtung ist einsetzbar im Temperaturbereich von -10 °C bis +55 °C.

Die Handansteuereinrichtung Typ RT4-xx ist lieferbar in den nachfolgend aufgeführten Ausführungsvarianten:

RT4-xx:

- OR = Farbe Orange
- BS = Anzeige Betrieb, Störung
- AA = akustische Anzeige
- LT = Lüftung
- A = Anzeige Offen