

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0524

(Version: 00)

In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Door Lock Air Battery und Door Lock Air Inductive

Artikelnummer: siehe Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Elektromechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche für Feuerschutz- und Rauchschutztüren mit den wesentlichen Merkmalen gemäß Seite 2

auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von

Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
AT-4154 Kollerschlag

und produziert in der Produktionsstätte

VE 50.0524.1

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit laut der Beschreibung in Anhang ZA der Norm

EN 14846:2008

im Rahmen des Systems 1 für die Leistung laut den Angaben in diesem Zertifikat angewendet werden, und dass

die Leistung des Bauprodukts als beständig bleibend bewertet wird.

Produkt-Klassifizierungsschlüssel

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	R	5	C/D*	0	J	3**	0	3
* Klasse C in Verbindung mit Holztür und Holzzarge, Klasse C für Door Lock Inductive mit Stahlblechtür und Stahl-Blockzarge, Klasse D in Verbindung mit Holztür und Stahlzarge ** bei Einsatz eines Schließblechkastens								

Dieses Zertifikat wurde erstmals am **15. Mai 2025** ausgestellt und bleibt gültig, bis entweder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit oder die Produktionsbedingungen im Werk wesentlich verändert werden, oder bis das Zertifikat von der benannten Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgenommen wird.

D-Velbert, 15. Mai 2025

Dieses Zertifikat hat insgesamt 5 Seiten.

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0524

(Version: 00)

Wesentliche Merkmale	Abschnitte dieser Europäischen Norm	Mandatierte Stufen und/oder Klassen	Anmerkungen
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen	5.4 und Anhang A	keine	<u>Schließkraft beim stehenden Start</u> Klasse 5 ($F_{10} \leq 25 \text{ N}$; Türmasse $\leq 200 \text{ kg}$): bestanden Fallenrückstellkraft $F_2 \geq 2,5 \text{ N}$: bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich des selbstständigen Schließens	5.3.2	keine	Klasse R (100.000 Zyklen; Belastung der Falle 50 N): bestanden
Feuerwiderstandsfähigkeit E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (für Feuerschutztüre)	5.5	keine	Klasse C (in Verbindung mit Holztür und Holzzarge) Klasse D (in Verbindung mit Holztür und Stahlzarge) Brandnachweis Nr. DMT-DO-50-209-003, Lathen vom 21.04.2016 Klasse C für Door Lock Inductive (in Verbindung mit Stahlblechtür und Stahl-Blockzarge) Brandnachweis Nr. 21-003383-PR01 (PB-C04-01-de-01) des ift Rosenheim vom 14.09.2021

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0524

(Version: 00)

Door Lock Air Battery

Nr.	Artikelnummer	Produktbezeichnung
1	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 72 (RZ 74) LA ... F
2	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 72 (RZ 74) RA ... F
3	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 72 (RZ 74) LE ... F
4	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 72 (RZ 74) RE ... F
5	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 88 (RZ 90) LA ... F
6	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 88 (RZ 90) RA ... F
7	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 88 (RZ 90) LE ... F
8	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 88 (RZ 90) RE ... F
9	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 92 (RZ 94) LA ... F
10	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 92 (RZ 94) RA ... F
11	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 92 (RZ 94) LE ... F
12	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 92 (RZ 94) RE ... F
13	100xxx	Door Lock Air Battery RZ 78 LA ... F
14	100xxx	Door Lock Air Battery RZ 78 RA ... F
15	100xxx	Door Lock Air Battery RZ 78 LE ... F
16	100xxx	Door Lock Air Battery RZ 78 RE ... F
17	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 85 (RZ 87) LA ... F
18	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 85 (RZ 87) RA ... F
19	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 85 (RZ 87) LE ... F
20	100xxx	Door Lock Air Battery PZ 85 (RZ 87) RE ... F

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0524

(Version: 00)

Door Lock Air Inductive

Nr.	Artikelnummer	Produktbezeichnung
1	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 72 (RZ 74) LA ... F
2	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 72 (RZ 74) RA ... F
3	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 72 (RZ 74) LE ... F
4	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 72 (RZ 74) RE ... F
5	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 88 (RZ 90) LA ... F
6	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 88 (RZ 90) RA ... F
7	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 88 (RZ 90) LE ... F
8	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 88 (RZ 90) RE ... F
9	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 92 (RZ 94) LA ... F
10	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 92 (RZ 94) RA ... F
11	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 92 (RZ 94) LE ... F
12	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 92 (RZ 94) RE ... F
13	100xxx	Door Lock Air Inductive RZ 78 LA ... F
14	100xxx	Door Lock Air Inductive RZ 78 RA ... F
15	100xxx	Door Lock Air Inductive RZ 78 LE ... F
16	100xxx	Door Lock Air Inductive RZ 78 RE ... F
17	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 85 (RZ 87) LA ... F
18	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 85 (RZ 87) RA ... F
19	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 85 (RZ 87) LE ... F
20	100xxx	Door Lock Air Inductive PZ 85 (RZ 87) RE ... F

Stulpausführung

Breiten: 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 35 mm rund und kätig
 Länge: 230, 235, 240, 250, 280, 300 mm
 Stulpfinish: Edelstahl

Dornmaß

50, 55, 60, 65, 70, 80 mm

Entfernung

70, 72, 85, 88, 92 mm (Profilzylinder)
 74, 78, 87, 90, 94 mm (Rundzylinder)

Nuss

Stahlfeinguss, geteilt Nussvierkant 9 mm

Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

1309 - CPR - 0524

(Version: 00)

Frontklappe

Feinguss 1.4308

Feinguss 1.4301

Varianten

DIN Links auswärts öffnend (LA)

DIN Rechts auswärts öffnend (RA)

DIN Links einwärts öffnend (LE)

DIN Rechts einwärts öffnend (RE)

Schließbleche

Schließblech für Falztüren

Art.-Nr.: 14.009-001.00 / 24.009-001.00

Schließblech für Stumpftüren

Art.-Nr.: 14.009-005.00 / 24.009-005.00

Schließblech 96 x 40 mm

Art.-Nr.: 04.009-003.00