



## von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

JEWO Batterietechnik GmbH Bahnstraße 25 44793 Bochum

Anerkennungs-Nr. / Approval No. Anzahl der Seiten / No. of pages gültig vom (TT.MM.JJJ)) / valid from (dd.mm.yyyy) gültig bis (TT.MM.JJJJ) / valid until (dd.mm.yyyy)

G 107039

4

28.07.2025

27.07.2029

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Wartungsfreie Blei-Batterie/ Maintenance-free lead acid battery

multipower MP45-12/MP45-12I

Verwendung / Use

in Gefahrenmeldeanlagen /

in Alarm Systems

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2102:2020-09 VdS 2110:2017-09 VdS 2344:2022-10

Köln, den 08.04.2025

Dr. Reinermann

Geschäftsführer / Managing Director i. V. Grundmann

Leiter der Zertifizierungsstelle / Head of Certification Body



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

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1
- 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.

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.

This Approval is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.

This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

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

A company of the German Insurance Association [GDV] accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products





## Anlage / Enclosure 1

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 107039 vom/ dated 08.04.2025

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile. The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject						Kenn-Nr. des Inhabe Holder's Registration	Anerkennungsnr Approval No.	
Wartungsfreie Blei-Batterie Nennspannung: 12 V Nennkapazität (C <sub>20</sub> ): 45 Ah				ltipower MI 45-12I	P45-12/			
			1711 2	4J-1Z1				
Maintenance-free lead acid battery				ltipower MI 45-12I	P45-12/			
	al voltage: al capacity	: 12 V y (C <sub>20</sub> ): 45 Ah						
								,
								y.
								, 2
			- - -					



## Anlage / Enclosure 2

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 107039 vom/ dated 08.04.2025

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben. The subject of the approval is described by the following documents.

Technisches Datenblatt Technisches Datenblatt			Mennzeichnung der Unterlage Identification of document  multipower wartungsfreie MP-Bleiakkumulatoren MP45-12				Datum Date	Seiten Pages
							10/2006	
							07/2005	
						į.		
						-		
								-
								~



## Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 107039 vom/ dated 08.04.2025

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1. Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Die Batterie darf nicht in gasdichte Gehäuse eingesetzt werden.

It is not permitted to use the battery in gas-sealed housings.