

## **Typprüfbericht**

Dokument Nr.	09570-19-0034 Kopie Nr. 1	Seitenzahl	28
Prüfobjekt	Einpolig isolierter Spannungswandler für Innenrauminstallation		
Bezeichnung	VTLS		
	Bemessungsisolationspegel	1,2/6/- kV	
	Primäre Bemessungsspannung	1000/√3 V	
	Sekundäre Bemessungsspannung	100/√3 V	
	Bemessungsfrequenz	50 Hz	
	Bemessungsleistung	0 2,5 VA	
	Bemessungsgenauigkeitsklasse	0,5	
	Thermische Bemessungsgrenzleistung	25 VA	
Seriennummer	18/00485		William Control
Hersteller	MBS AG, Sulzbach Messwandler		
Auftraggeber	MBS AG, Sulzbach Messwandler Eisbachstraße 51 74429 Sulzbach-Laufen		
Datum der Prüfu	ng 08. bis 24. Januar 2019		
Geprüft durch	IPH Institut "Prüffeld für elektrische Hochleistungstechnik" GmbH Landsberger Allee 378A 12681 Berlin		
Umfang der	<ul> <li>Nachweis des Schutzgrads von Gehäuse</li> </ul>	en	
Prüfungen	Prüfung der Kurzschlussfestigkeit		
	Erwärmungsprüfung		
	Prüfung der Genauigkeit		
	Dielektrische Stückprüfungen		

Das in Übereinstimmung mit der in diesem Typprüfbericht enthaltenen Beschreibung, den Zeichnungen und Fotografien hergestellte Prüfobjekt wurde den Prüfungen im angegebenen Umfang unterzogen gemäß:

IEC 61869-3: 2011-07

Die den Umfang der Prüfung betreffenden Bemessungswerte des Prüfobjektes wurden nachgewiesen. Die Prüfungen wurden BESTANDEN.

Die Ergebnisse sind in diesem Typprüfbericht dokumentiert. Die erreichten Werte und die allgemeinen Eigerschaften entsprechen den oben angegebenen Normen. Die vom Hersteller vorgegebenen Bemessungsdesten sind auf dem Bemessungsdestenbeltst angegeben. Dieses Dokument gilt ausschließlich für das geprüfte Gerät. Die Obereinstimmung von Geräten mit der gleichen Bezeichnung wie die des Prüfobjektes liegt in alleiniger Verantwortung des Herstellers.

21. August 2019

Lars Eberschulz

Ronald Borchert

Datum

Verantwortlicher Prüfingenieur Freigegeben durch

Eine auszugsweise Vervielfältigung dieses Dokuments ist nur mit schriftlicher Zustimmung der CESI-Gruppe zulässig. Die Echtheit dieses Dokuments wird durch die Unversehrtheit des Hologramms gewährleistet.





IPH Institut "Prüffeld für elektrische Hochleistungstechnik" GmbH ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025: 2005 akkreditiertes Prüffeld. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage D-PL-12107-01-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.







