

# Typprüfbericht

Dokument Nr.	09569-19-0033	Kopie Nr.	1	Seitenzahl	27
Prüfobjekt	Zweipolig isolierter Spannungswandler für Innenrauminstallation				
Bezeichnung	VTLD				
	Bemessungsisolationspegel				1,2/6- kV
	Primäre Bemessungsspannung				1000 V
	Sekundäre Bemessungsspannung				100 V
	Bemessungsfrequenz				50 Hz
	Bemessungsleistung				0 ... 5 VA
	Bemessungsgenauigkeitsklasse				0,5
	Thermische Bemessungsgrenzleistung				25 VA
Seriennummer	18/00480				
Hersteller	MBS AG, Sulzbach Messwandler				
Auftraggeber	MBS AG, Sulzbach Messwandler Eisbachstraße 51 74429 Sulzbach-Laufen				
Datum der Prüfung	08. bis 25. Januar 2019				
Geprüft durch	IPH Institut „Prüffeld für elektrische Hochleistungstechnik“ GmbH Landsberger Allee 378A 12681 Berlin				
Umfang der Prüfungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nachweis des Schutzgrads von Gehäusen</li> <li>• Prüfung der Kurzschlussfestigkeit</li> <li>• Erwärmungsprüfung</li> <li>• Prüfung der Genauigkeit</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dielektrische Stückprüfungen</li> </ul>				

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 Eigenschaften entsprechen den oben angegebenen Normen. Die vom Hersteller vorgegebenen Bemessungsdaten sind auf dem Bemessungs-Datenblatt angegeben. Dieses Dokument gilt ausschließlich für das geprüfte Gerät. Die Übereinstimmung von Geräten mit der gleichen Bezeichnung wie die des Prüfobjektes liegt in alleiniger Verantwortung des Herstellers.

21. August 2019

  
Lars Eberschul

  
Ronald Borchert

Datum

Verantwortlicher Prüflingenieur

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. [www.dakks.de](http://www.dakks.de)



# CESI

Trust the Power of Experience