



EU - Konformitätserklärung *EU - Declaration of Conformity*

Hersteller:

Bender GmbH & Co. KG

Manufacturer:

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that the product

Produktbezeichnung:

Isolationsüberwachungsgerät isoXX425 (siehe Anlage)

Product name:

Insulation monitoring device isoXX425 (see annex)

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den Vorschriften
folgender Europäischen Richtlinien übereinstimmt.

*to which this declaration relates, is in conformity with the
following European directives.*

Richtlinien:

2011/65/EU

RoHS-Richtlinie

RoHS directive

Directives:

2014/35/EU

Niederspannungsrichtlinie

Low voltage directive

2014/30/EU

EMV-Richtlinie

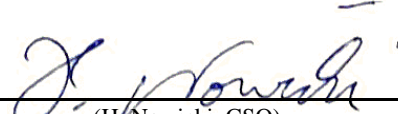
EMC directive

Zur Beurteilung der Konformität wurden folgende Normen herangezogen:
The assessment of this product has been based on the following standards:

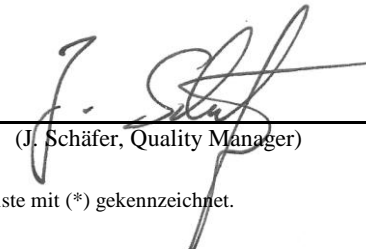
Angewandte Normen / Applied standards:

EN 45545-2	:2013 + A1:2015*
EN 50121-3-2	:2016-12*
EN 50121-4	:2016-12*
EN 50155	:2017*
EN 61010-1	:2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019
EN 61326-2-4	:2013
EN 61557-1	:2007
EN 61557-8	:2015
EN IEC 63000	:2018

Grünberg, den 25.05.2022



(H. Nowicki, CSO)



(J. Schäfer, Quality Manager)

Anmerkung:

Die Anlagen sind Bestandteil dieser EU-Konformitätserklärung.
Evtl. Normen-Einschränkungen sind gerätespezifisch in der Typenliste mit (*) gekennzeichnet.

Remark:

*The annexes are part of this EU declaration.
Limitation of standards are marked with an asterisk (*) in the attached type list.*

Anlage - Typenliste der EU-Konformitätserklärung isoXX425

Annex - Typelist of EU-declaration isoXX425

Produktgruppe <i>Product group</i>	Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Gerätebezeichnung <i>Device type</i>
isoPV425	B71036303	isoPV425-D4-4+AGH420 AC0-690/DC 0-1000V
isoMIL425	B71036305W	isoMIL425HV-D4W-4+AGH421W
isoMIL425	B71036306W	isoMIL425-D4W-4 DC/AC 42..460 Hz 0..400V
isoUG425	B71036320	isoUG425-D4-4 DC 12...120 V
isoBAT	B71036324	isoBAT425-D4-4 DC 0...400 V
isoGEN*23	B71036325	isoGEN423-D4-4 3(N)AC, AC, DC 0...400 V
isoGEN*23	B71036325MIL	isoGEN423-D4-4 3(N)AC, AC, DC 0...400 V
isoEV425	B71036392	isoEV425-D49-4+AGH420 AC0-690/DC0-1000V
isoEV425	B71036393	isoEV425-D49-4 nur in Verb. mit AGH420
isoxx425	B71036394	isoCHA425HV-D4-4 nur in Verbind. mit AGH
isoxx425	B71036395	isoCHA425-D4-4 DC 50...500 V
isoxx425	B71036396	isoCHA425HV-D4-4+AGH420-1
isoEV425	B71036398	isoEV425HC-D4-4 nur in Verb. mit AGH420
isoEV425	B71036401	isoEV425-D4-4+AGH420 AC0-690/DC0-1000V
isoHV425	B71036500	isoHV425-D4-4 nur in Verb. m. AGH422
isoHV425	B71036500W	isoHV425W-D4-4 nur in Verb. m. AGH422W
isoHV425	B71036501	isoHV425-D4-4+AGH422 AC/DC 0-1000V
isoHV425	B71036501W	isoHV425W-D4-4+AGH422W AC/DC 0-1000V
isoHV425	B71036502	isoHV425-D4M-4 nur in Verb. m. AGH422
isoHV425	B71036502W	isoHV425W-D4M-4 nur in Verb. m. AGH422W
isoHV425	B71036503	isoHV425-D4M-4+AGH422 AC/DC 0-1000V
isoHV425	B71036503W	isoHV425W-D4M-4+AGH422W AC/DC 0-1000V
isoHV425	B71036504W	isoHV425W-D49-4 NUR IN VERB. M. AGH422W
isoHV425	B71036505W	isoHV425W-D49-4+AGH422W AC/DC 0-1000V
isoRW	*B71037000PH	isoRW425-D49W-4 (PHOENIX)
isoRW	*B71037000W	isoRW425-D4W-4 DC/AC 15..460 Hz 0..440V
isoRW	*B71037000WL	isoRW425-D4W-4 DC/AC 15..460 Hz 0..440V
isoxx425	B71037020	isoES425-D4-4 3(N)AC, AC/DC 0...400 V
isoHV425	B78039032	AGH422 AC 0...1000 V, DC 0...1000 V
isoHV425	B78039032W	AGH422W AC 0...1000 V, DC 0...1000 V
isoPV425	B91036302	isoPV425-D49-4 nur in Verb. m. AGH420
isoPV425	B91036303	isoPV425-D4-4+AGH420 AC0-690/DC 0-1000V
isoPV425	B91036307	isoPV425-D49-4+AGH420 AC0-690/DC0-1000V
isoUG425	B91036320	isoUG425-D4-4 DC 12...120 V
isoGEN*23	B91036325	isoGEN423-D4-4 3(N)AC, AC, DC 0...400 V

isoEV425	B91036388	isoEV425-D49-4+AGH420 (PT00466709-A)
isoEV425	B91036389	isoEV425-D49-4 NUR mit AGH420 (Rivian 3)
isoEV425	B91036390	isoEV425-D49-4+AGH420 (PT00466708-A)
isoEV425	B91036391	isoEV425-D49-4 NUR mit AGH420 (Rivian 2)
isoEV425	B91036392	isoEV425-D49-4+AGH420 (PT00466707-A)
isoEV425	B91036393	isoEV425-D49-4 NUR mit AGH420 (Rivian 1)
isoxx425	B91036394	isoCHA425HV-D4-4 nur in Verbind. mit AGH
isoxx425	B91036396	isoCHA425HV-D4-4+AGH420-1
isoxx425	B91036397	isoEV425HC-D4-4+AGH420
isoxx425	B91036398	isoEV425HC-D4-4 nur in Verb. mit AGH420
isoEV425	B91036401	isoEV425-D4-4+AGH420 AC0-690/DC0-1000V
isoHV425	B91036500	isoHV425-D4-4 nur in Verb. m. AGH422
isoHV425	B91036500W	isoHV425W-D4-4 nur in Verb. m. AGH422W
isoHV425	B91036501S	isoHV425-D4-4+AGH422 AC/DC 0-1000V
isoHV425	B91036501W	isoHV425W-D4-4+AGH422W AC/DC 0-1000V
isoHV425	B91036502WS	isoHV425W-D4M-4 nur in Verb. m. AGH422W
isoHV425	B91036503W	isoHV425W-D4M-4+AGH422W AC/DC 0-1000V
isoRW	*B91037000W	isoRW425-D4W-4 DC/AC 15..460 Hz 0..440V