

EU-Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity



Hersteller
Manufacturer ARCA-Regler GmbH
Kempener Str. 18
D-47918 Tönisvorst

Produktbezeichnung
Product description Elektropneumatischer Stellungsregler ARCASMART
Electropneumatic Positioner ARCASMART
Typ / *Type* 826.a**d*f*** a = E, X, S, D; d = 0, B; f = M, K
mit / ohne Optionen / *with / without options*

Das bezeichnete Produkt stimmt in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien überein:
The product described above in the form as delivered is in conformity with the provisions of the following European Directives:

2014/30/EU
EMC Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit

Directive of the European Parliament and the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility

2014/34/EU
ATEX Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen


Directive of the European Parliament and the Council on the harmonisation of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres

2011/65/EU
RoHS Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Directive of the European Parliament and the Council on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Tönisvorst, 27.02.2024


S. Kottal
Product Manager Positioner


U. Lambertz
Quality Assurance Manager

Anhang A ist integraler Bestandteil dieser Erklärung.
Annex A is integral part of this declaration.

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, ist jedoch keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie nach §443 BGB. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.
This declaration certifies the conformity to the specified directives but contains no assurance of properties. The safety documentation accompanying the product shall be considered in detail.

Anhang A zur EU-Konformitätserklärung
Annex A to the EU Declaration of Conformity

Produktbezeichnung / *Product description* Elektropneumatischer Stellungsregler ARCASMART
 Electropneumatic Positioner ARCASMART
 Typ / *Type* 826.a**d*-f*** a = E, X, S, D; d = 0, B; f = M, K
 mit / ohne Optionen / *with / without options*

Die Konformität mit den auf Blatt 1 angeführten Richtlinien wird nachgewiesen durch die Einhaltung folgender Normen (variantenabhängig) :
Conformity to the Directives indicated on page 1 is assured through the application of the following standards (depending on versions) :

Richtlinie <i>Directive</i>	Norm / Referenznummer <i>Standard / Reference number</i>	Ausgabedatum <i>Edition</i>	a =	f =	d =
2014/30/EU	EN 61326-1 *	2013			
2014/30/EU	EN 55011	2016	E, X, S, D	M, K	0, B
2014/34/EU	EN IEC 60079-0	2018	X, S, D	M, K	
2014/34/EU	EN IEC 60079-7	2015 + A1:2018	S, D	M	
2014/34/EU	EN 60079-11	2012	X, S, D	M, K	0
2014/34/EU	EN 60079-31	2014	D	M	

Note 1 : Der Hersteller erklärt, dass diese Produkt mit den Anforderungen der neuen Ausgabe dieser Norm übereinstimmt. Die Änderungen der neuen Ausgabe sind geprüft worden und betreffen dieses Produkt nicht. / *The manufacturer declares that this product complies with the requirements of the new edition of the standards. The changes of the new editions have been checked and do not affect this product.*

* beinhaltet alle Umgebungen / *all environments included*

					Benannte Stelle Qualitätssicherung <i>Notified Body Quality Assurance</i>	No.
EG Baumusterprüfbescheinigung: <i>EC-type examination certificate:</i>	Kennzeichnung <i>Marking</i>	a=	f=	d=	TÜV NORD CERT GmbH & Co. KG Am TÜV 1 D-30519 Hannover	0044
TÜV 20 ATEX 280898 X	II2G, II3G	X, S, D	M, K	0		
	II2D	D	M	0		
Überwachung: <i>Surveillance:</i>						
Richtlinie: <i>Directive:</i> 2014/34/EU ATEX						