

Konformitätserklärung

gemäß EMV Richtlinie 2014/30/EU

Hiermit erklärt der Hersteller,

igus® GmbH
Spicher Straße 1a
D-51147 Köln,

dass für das Produkt

D1

folgende grundlegende Anforderungen zur Anwendung kommen und eingehalten werden.

Es wurde folgende weitere EG-Richtlinie angewandt:

2011/65/EU ROHS (inklusive Erweiterungen bis 2019/178)

Folgende harmonisierte Normen (oder Teile hieraus) wurden angewandt:

EN 61000-6-2 Störfestigkeit für Industriebereiche
EN 61000-6-3 Störaussendung für Wohnbereiche, Geschäfts- und Gewerbebereiche, Kleinbetriebe

Funktion

Das Produkt dient als Motorsteuerung, für DC-, EC und Schrittmotoren bis 48V Versorgungsspannung

Unterlagenübermittlung

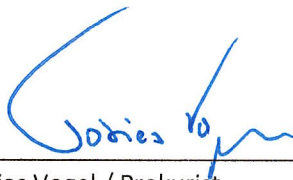
Wir verpflichten uns, einzelstaatlichen Stellen auf begründetes Verlangen die speziellen Unterlagen per Postweg zu übermitteln.

Bevollmächtigter für technische Unterlagen:

Rene Erdmann / Head of business unit drylin® E
Spicher Straße 1a
D-51147 Köln

Unterzeichner

Köln, 19.02.2020



Tobias Vogel / Prokurist

Declaration of incorporation

according to EMC directive 2014/30/EU

Hereby the manufacturer,

igus® GmbH
Spicher Straße 1a
51147 Cologne, Germany

declares that the product

D1

following basic requirements listed in Annex I of this directive are applied and observed.

The following additional EC directives were applied:

2011/65/EU ROHS (including amendments up to 2019/178)

The following harmonized standards (or parts thereof) were applied:

EN 61000-6-2 Immunity for industrial environments
EN 61000-6-3 Emissions for residential areas, business and commercial areas, small businesses

Function

The product serves as a motor control for DC- EC and stepper motors up to 48V supply voltage.

Forwarding of documents

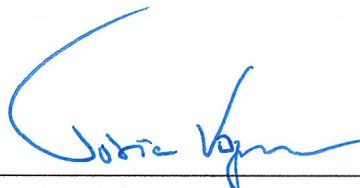
We are committed to forward the special documents on the incomplete machine via regular mail to national authorities on reasoned request.

Authorized representative for technical documentation:

Rene Erdmann / Head of business unit drylin® E
Spicher Straße 1a
D-51147 Köln

Signatory

Cologne, 19.02.2020



Tobias Vogel / Vice President