Fritz Kübler GmbH • Postfach 34 40 • D-78023 Villingen-Schwenningen • Germany

Kübler Group
Fritz Kübler GmbH
Schubertstrasse 47
D-78054 Villingen- Schwenningen
www.kuebler.com

06.06.2019

Kundeninformation

Drehgeber Absolut Multiturn Sendix F3683

Der $MTTF_d$ -Wert für unseren absoluten Multiturn Drehgeber Sendix F3683 wurde von uns berechnet mit:

$MTTF_d$: 60,5 Jahre
T_M: 20 Jahre

Alle weiteren technischen Informationen zu diesem Produkt finden sie auf unserer Homepage unter:
Link zur Website

Die Berechnung der $MTTF_d$-Werte wurde in Anlehnung an den Prüfgrundsatz GS-IFA-M21 Kapitel *4.7 Quantifizierung* des Instituts für Arbeitsschutz der DGUV vorgenommen.
Die berechneten Werte berücksichtigen nicht die mechanische Verbindung zur Antriebswelle.

Weitere Informationen zu unseren $MTTF_d$ -Werten finden sie auf unserer Homepage:
Link zur Website

Arnold Hettich
Produktmanagement

wir geben Impulse

Geschäftsführer: Gebhard Kübler, Dipl. Wirt.-Ing. (FH) · Lothar Kübler, Dipl.-Ing. (FH) · USt.Id.Nr.: DE 143021296 · Amtsgericht: HRB 600 700, Freiburg im Breisgau
Steuer-Nr.: 22104/34300 · DIN EN ISO 9001 · Reg.-Nr. 95006 · Telefon +49 (0) 77 20 - 39 03-0 · Telefax +49 (0) 77 20 - 2 15 64 · info@kuebler.com · www.kuebler.com
Volksbank Donau-Neckar eG: BLZ: 643 901 30 • Kto: 155 550 004 • BIC: GENODES1TUT • IBAN: DE62 6439 0130 0155 5500 04
Commerzbank Villingen-Schwenningen: BLZ: 694 400 07 • Kto: 141 955 500 • BIC: COBADEFF694 • IBAN: DE39 6944 0007 0141 9555 00
Deutsche Bank Villingen-Schwenningen: BLZ: 694 700 39 • Kto: 43 479 500 • BIC: DEUTDE6F694 • IBAN: DE05 6947 0039 0043 4795 00
Sparkasse Schwarzwald-Baar: BLZ: 694 500 65 • Kto: 1 300 095 • BIC: SOLADES1VSS • IBAN: DE06 6945 0065 0001 3000 95

Fritz Kübler GmbH • Postfach 34 40 • D-78023 Villingen-Schwenningen • Germany

Kübler Group
Fritz Kübler GmbH
Schubertstrasse 47
D-78054 Villingen- Schwenningen
www.kuebler.com

06.06.2019

Customer Information

Rotary Encoder Absolute Multiturn Sendix F3683

The $MTTF_d$ value for our absolute multiturn encoder Sendix F3683 was calculated by:

$MTTF_d$: 60,5 years
T_M: 20 years

For further technical information on this product, please visit:
Link to our Website

The $MTTF_d$ values were calculated in accordance with chapter *4.7 Quantification* the principles for the testing and certification of encoders GS-IFA-M21 of the Institute for Occupational Safety and Health of DGUV.
The calculated values do not consider the mechanical connection to the drive shaft.

For further information on our $MTTF_d$ –values, please visit our website:
Link to our Website

Arnold Hettich
Product Management

wir geben Impulse

Geschäftsführer: Gebhard Kübler, Dipl. Wirt.-Ing. (FH) · Lothar Kübler, Dipl.-Ing. (FH) · USt.Id.Nr.: DE 143021296 · Amtsgericht: HRB 600 700, Freiburg im Breisgau
Steuer-Nr.: 22104/34300 · DIN EN ISO 9001 · Reg.-Nr. 95006 · Telefon +49 (0) 77 20 - 39 03-0 · Telefax +49 (0) 77 20 - 2 15 64 · info@kuebler.com · www.kuebler.com
Volksbank Donau-Neckar eG: BLZ: 643 901 30 • Kto: 155 550 004 • BIC: GENODES1TUT • IBAN: DE62 6439 0130 0155 5500 04
Commerzbank Villingen-Schwenningen: BLZ: 694 400 07 • Kto: 141 955 500 • BIC: COBADEFF694 • IBAN: DE39 6944 0007 0141 9555 00
Deutsche Bank Villingen-Schwenningen: BLZ: 694 700 39 • Kto: 43 479 500 • BIC: DEUTDE6F694 • IBAN: DE05 6947 0039 0043 4795 00
Sparkasse Schwarzwald-Baar: BLZ: 694 500 65 • Kto: 1 300 095 • BIC: SOLADES1VSS • IBAN: DE06 6945 0065 0001 3000 95