

BREMSEN

Federkraftbremse - INTORQ BFK551

33008158

Die Federkraftbremse [BFK551](#) wurde als Betriebs- oder Haltebremse mit Notstopp-Funktion konzipiert. Aufgrund ihrer kompakten Bauweise lässt sie sich leicht auf der Motorwelle in neue oder vorhandene Antriebe integrieren. Die Anschlussleitungen können durch Aussparungen am Gehäuse vorbeigeführt werden.



Eigenschaften

- Komplett montiert mit integrierten Torx®-Befestigungsschrauben
- Kompaktes Design mit Rotor und Flansch
- Einfache Montage

BESCHREIBUNG	WERT
Baugröße	04
Drehmoment	2 Nm
Drehmomentdefinition	M2/MK (dynamisch)
Betriebsart	Haltebremse
Nennspannung	103 V
Nennleistung	10.9 W
Max. Schaltarbeit pro Notstopp	1200 J
Anzahl Notstopps	1000
Temperaturbereich	-20...40°C
Max. Drehzahl (abhängig von max. Schaltarbeit beim Notstopp)	5000 min ⁻¹
Notstoppdrehzahl	5000 min ⁻¹
Verdrehspiel	-
Thermische Klasse	F

IP-Schutzklasse	IP00,IP55
Gewicht	0.45 kg
Ausführung Bremse	-
Ausführung Anker	-
Ausführung Mitnehmer	-
Handlüftung	-
Ausführung Gegenreibfläche	Flansch
PWM Ansteuerung	möglich
Außendurchmesser	65 mm
Baulänge	31.8 mm
Passfedernut	DIN 6885
Anschraublochkreis frontseitig	58 mm
Produktlinie	BFK551

KONTAKT

Vertriebsteam Kendrion Villingen

+49 (0) 7721 877-1417

sales-villingen-ib@kendrion.com

PRODUKT

<https://www.kendrion.com/de/produktfinder/gruppe/produkt/bremsen/33008158>