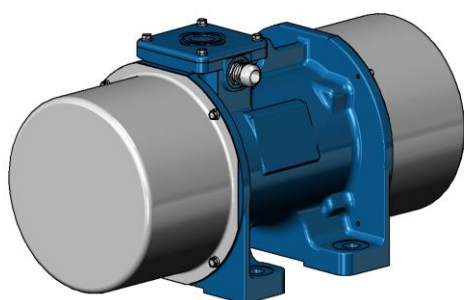
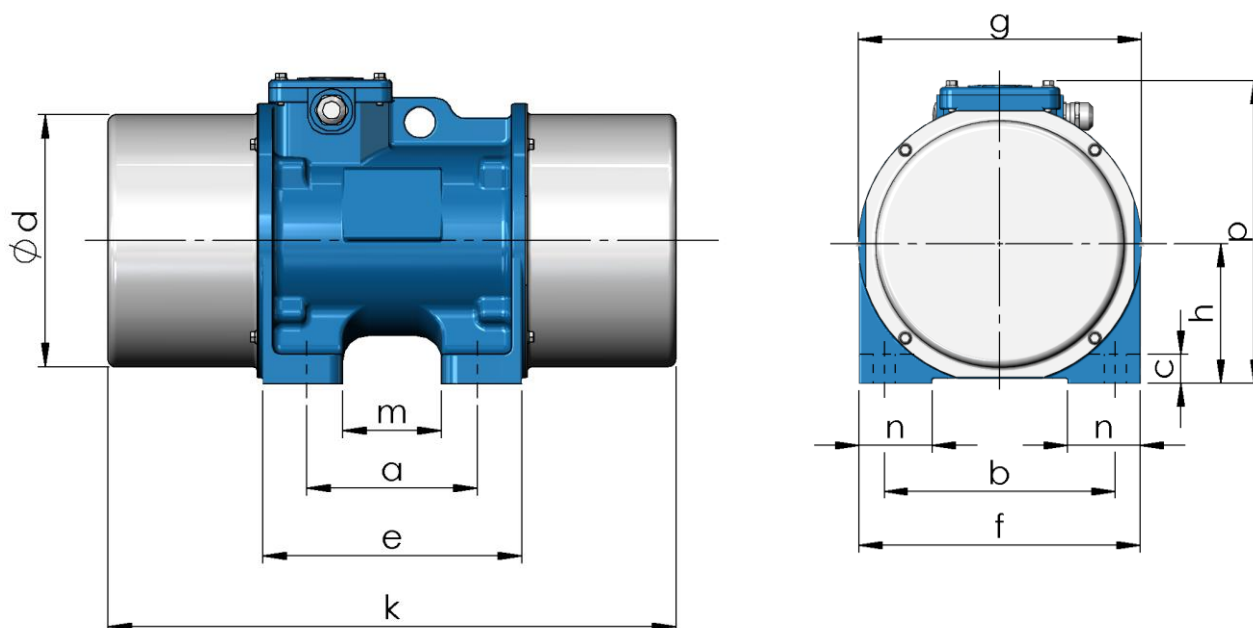




Allgemeine Informationen / General information

Schutzart / Protective category: IP69K*

Geschmiert auf Lebenszeit / Lubricated for life

Wartungsfrei / Maintenance-free

Tropenisolation: Serienmäßig / Tropical insulation: standard

Haubenmaterial: Edelfeststoff / Material end covers: stainless steel

Wärmeklasse F (155 °C) gemäß DIN EN 60034-1 /
Thermal class F (155 °C) according to DIN EN 60034-1

Betriebsart: Dauerbetrieb (S1) und diskontinuierlicher Betrieb
bei 100 % Fliehkraft /
Operation: Permanent operation (S1) and discontinuous operation
at 100 % centrifugal force

Zulässige Umgebungstemperatur / Permissible environmental
temperatures: -20 bis / up to +40 °C

Maße / Dimensions [mm]

*Schutzart gilt nur bei Standard-Kabelverschraubung / Protective category only applies to standard cable gland

a	b	c	d	d1	e	f	g	h	k	k3	m	n	p
140	170	23	192	-	213	220	226	110	496	-	80	50	262

Technische Daten / Technical data

Arbeitsmoment / Working moment [kgcm]	125
Fliehkraft / Centrifugal force [N]	22.210
Arbeitsmoment statisch / Working moment static [kgmm]	625
Frequenz / Frequency [Hz]	60
Nenn Drehzahl / Nominal speed [rpm]	1800
Leistungsaufnahme / Power consumption [kW]	0,78
Anlaufstromverhältnis / Starting current ratio [I _A /I _N]	5,3
Leistungsfaktor / Power factor [cos φ]	0,76
Gewicht / Weight [kg]	60
Kabelquerschnitt / Cable cross section [mm²]	1,5
Befestigungsschrauben / Fastening screw [8.8]	4xM16

Spannung / Voltage [V] Nennstrom / Nominal current [A]

220 / 380	3,78 / 2,19
230 / 400	3,62 / 2,08
240 / 415	3,47 / 2,01
255 / 440	3,27 / 1,89
265 / 460	3,14 / 1,81
280 / 480	2,97 / 1,73
330 / 575	2,52 / 1,45
350 / 600	2,38 / 1,39

Sonderausführung und Zubehör auf Anfrage:

(T)/(PTC) Thermistorschutz Abschaltung 120°C
Zertifizierung für Explosionsgefährdete Bereiche vorhanden
Spezialausführung bis -65 °C
Alle technischen Daten ohne Gewähr
CSA-Zertifiziert auf Wunsch

Datum Datenblatt / Data sheet dated: 23.07.2024

Datenblatt Revision / Data sheet revision: R0

(HE) Edelstahlhaube
(HG) Flanschgeteilte Haube
(K) gekoppelte Ausführung
Antikondensheizung

Special designs and accessories on request:

(T)/(PTC) Thermistor protection shutdown 120°C
Certification for hazardous areas available
Special design down to -65 °C
All technical data without guarantee
CSA-certified on request

(HE) Stainless steel end cover
(HG) Flange divided end cover
(K) Coupled version
Anti-condensation heating