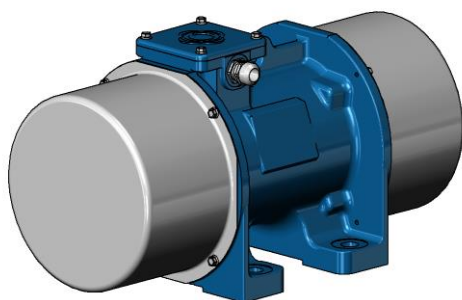
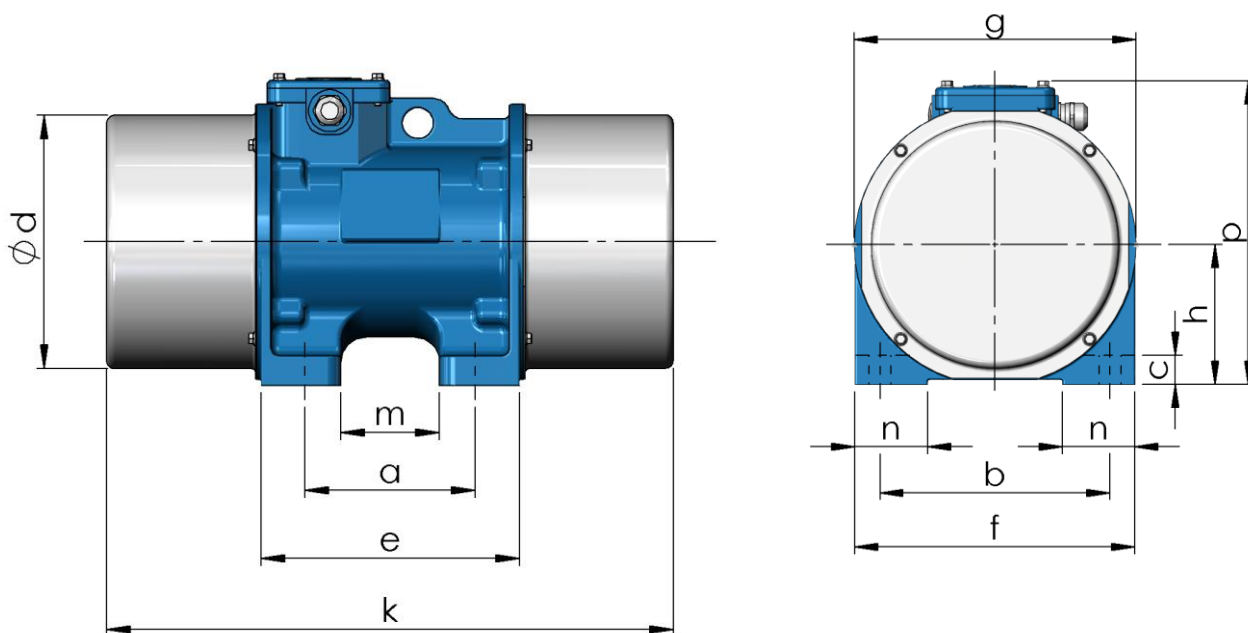




Allgemeine Informationen / General information

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 10
% 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	416	-	80	50	262

Technische Daten / Technical data

Arbeitsmoment / Working moment [kgcm]	60
Fliehkraft / Centrifugal force [N]	7.410
Arbeitsmoment statisch / Working moment static [kgmm]	300
Frequenz / Frequency [Hz]	50
Nenn Drehzahl / Nominal speed [rpm]	1500
Leistungsaufnahme / Power consumption [kW]	0,70
Anlaufstromverhältnis / Starting current ratio [I _A /I _N]	4,6
Leistungsfaktor / Power factor [cos φ]	0,84
Gewicht / Weight [kg]	49
Kabelquerschnitt / Cable cross section [mm²]	1,5
Befestigungsschrauben / Fastening screw [8.8]	4xM16

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

220 / 380	3,02 / 1,75
230 / 400	2,89 / 1,66
240 / 415	2,77 / 1,60

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

(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

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