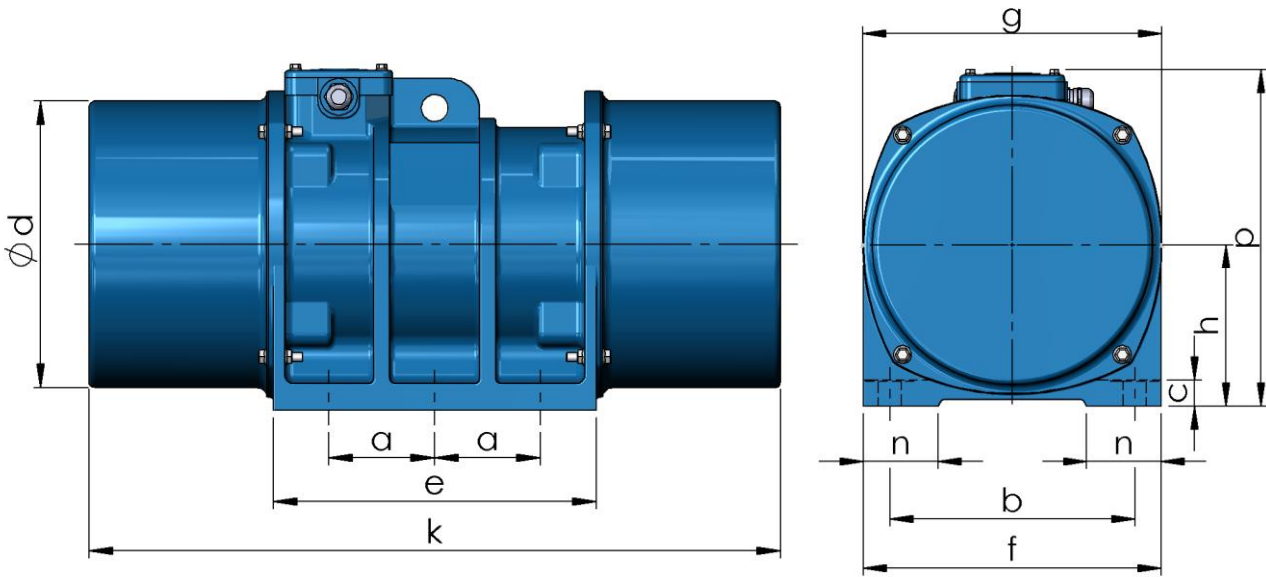




Allgemeine Informationen / General information

Schutzart / Protective category: IP69K*
Geschmiert auf Lebenszeit / Lubricated for life
Wartungsfrei / Maintenance-free
Tropenisolation: Serienmäßig / Tropical insulation: standard
Haubenmaterial: Stahl / Material end covers: 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

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

Maße / Dimensions [mm]

a	b	c	d	d1	e	f	g	h	k	k3	m	n	p
118	280	30	320	-	360	340	340	185	770	-	-	85	386

Technische Daten / Technical data

Arbeitsmoment / Working moment [kgcm]	850
Fliehkraft / Centrifugal force [N]	67.120
Arbeitsmoment statisch / Working moment static [kgmm]	4250
Frequenz / Frequency [Hz]	60
Nenn Drehzahl / Nominal speed [rpm]	1200
Leistungsaufnahme / Power consumption [kW]	4,40
Anlaufstromverhältnis / Starting current ratio [I _A /I _N]	7,5
Leistungsfaktor / Power factor [cos φ]	0,84
Gewicht / Weight [kg]	265
Kabelquerschnitt / Cable cross section [mm²]	1,5
Befestigungsschrauben / Fastening screw [8.8]	6xM24

Spannung / Voltage [V]	Nennstrom / Nominal current [A]
330 / 575	12,02 / 6,90

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

(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