

6

5

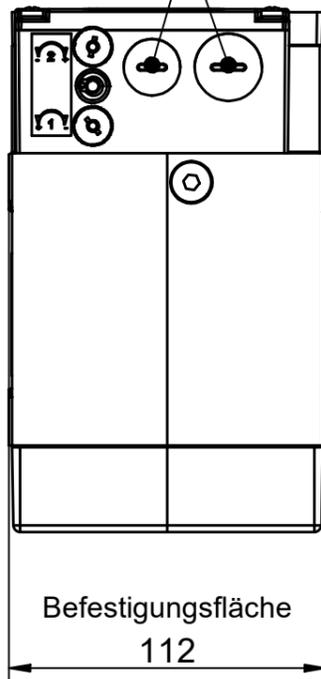
4

3

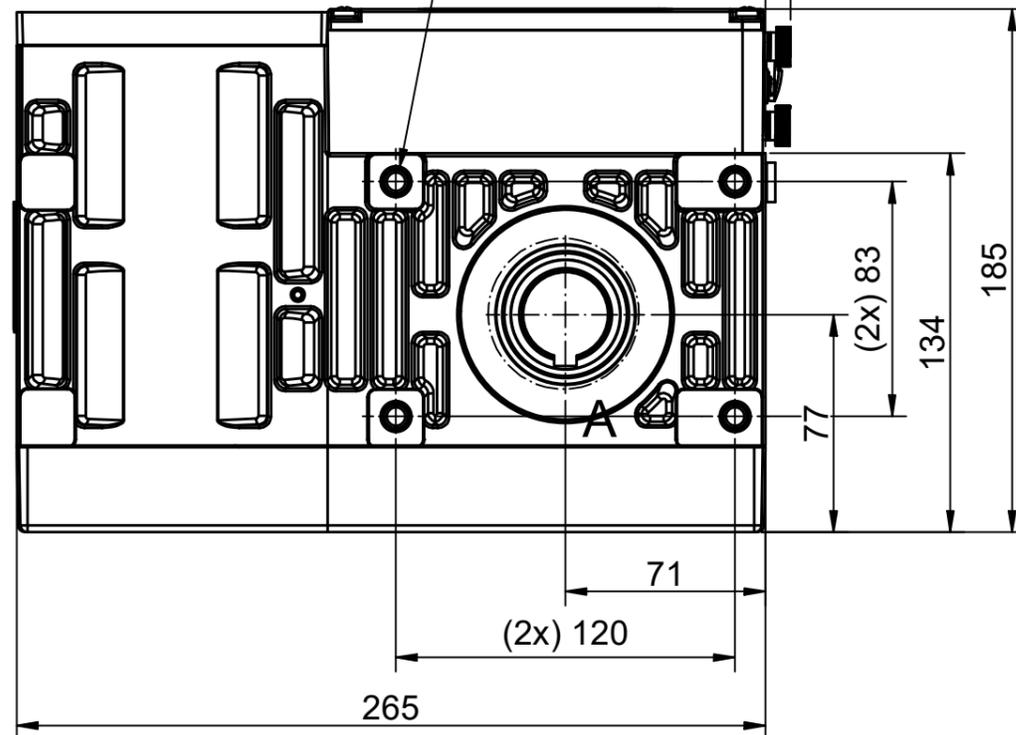
2

1

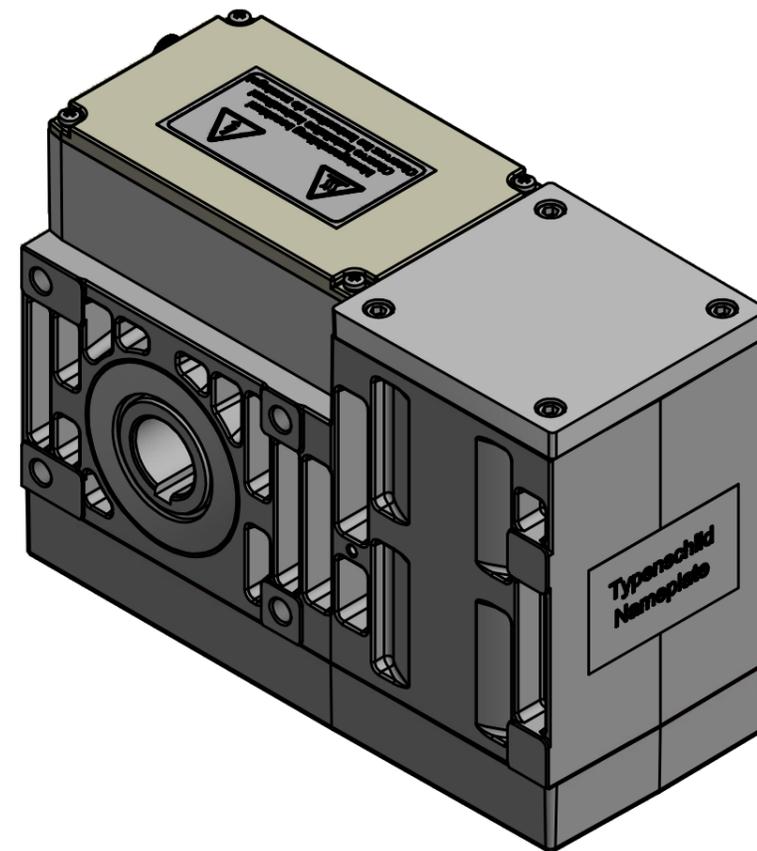
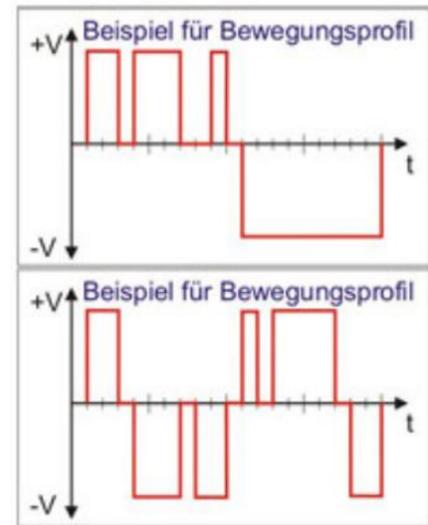
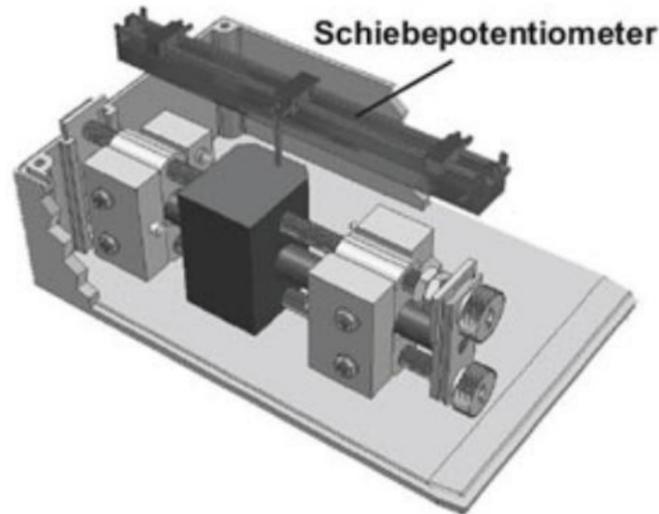
Anschluss
M16x1,5 bzw. M20x1,5
für Kabeldurchführung



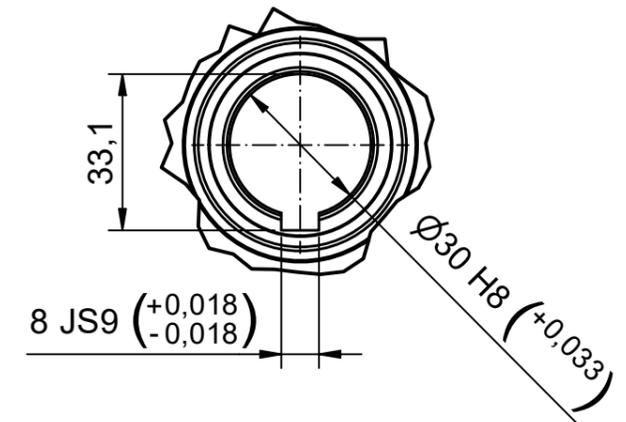
Befestigungsbohrungen
(4x beidseitig) M10 15 tief



Konfiguration	
Merkmalebezeichnung	Merkmalewert
Typbezeichnung	Compacta MR30
Netz	Drehstrom
Netzfrequenz	50 Hz
Sternschaltung	ja
Netzspannung	230 / 400V AC
Netzanschluss	3 x 400V AC
Abtriebsdrehzahl	5,9 min ⁻¹
Drehmoment in Nm / Einschaltdauer (ED) in %	300 Nm / 60%
Selbsthemmung	dynamisch
Übersetzung	238 : 1
Schmierstoffe	TRIBOL 800/680
Werkstoff für 1. Getriebestufe	Kunststoff
Einschaltbereich am Abtrieb	20 Umdrehungen
Schutzart	IP54
Motorleistung	0,6 kW
Stromwerte	1,6 A
Ausrüstung	
Schiebepotentiometer 1 kOhm	



Detail A
durchgängiges Profil



Für Anwendungen mit definierter Endposition in beiden Drehrichtungen, abgesichert durch 2 Sicherheits-Endschalter.

Zusätzliches Positionssignal durch Linearpotentiometer.

Bezeichnung / designation
Compacta MR30 Induction Motor

Datenblatt / technical datasheet

10000000000162482

Artikel Nr. / article no.
6-30-MR-0004

gezeichnet / drawn	Datum / date	Name / name
	13.10.2023	mwid

FramoMorat
Franz Morat Group

Framo Morat GmbH & Co. KG
Franz-Morat-Straße 6
D-79871 Eisenbach
www.framo-morat.com

6

5

4

3

2

1