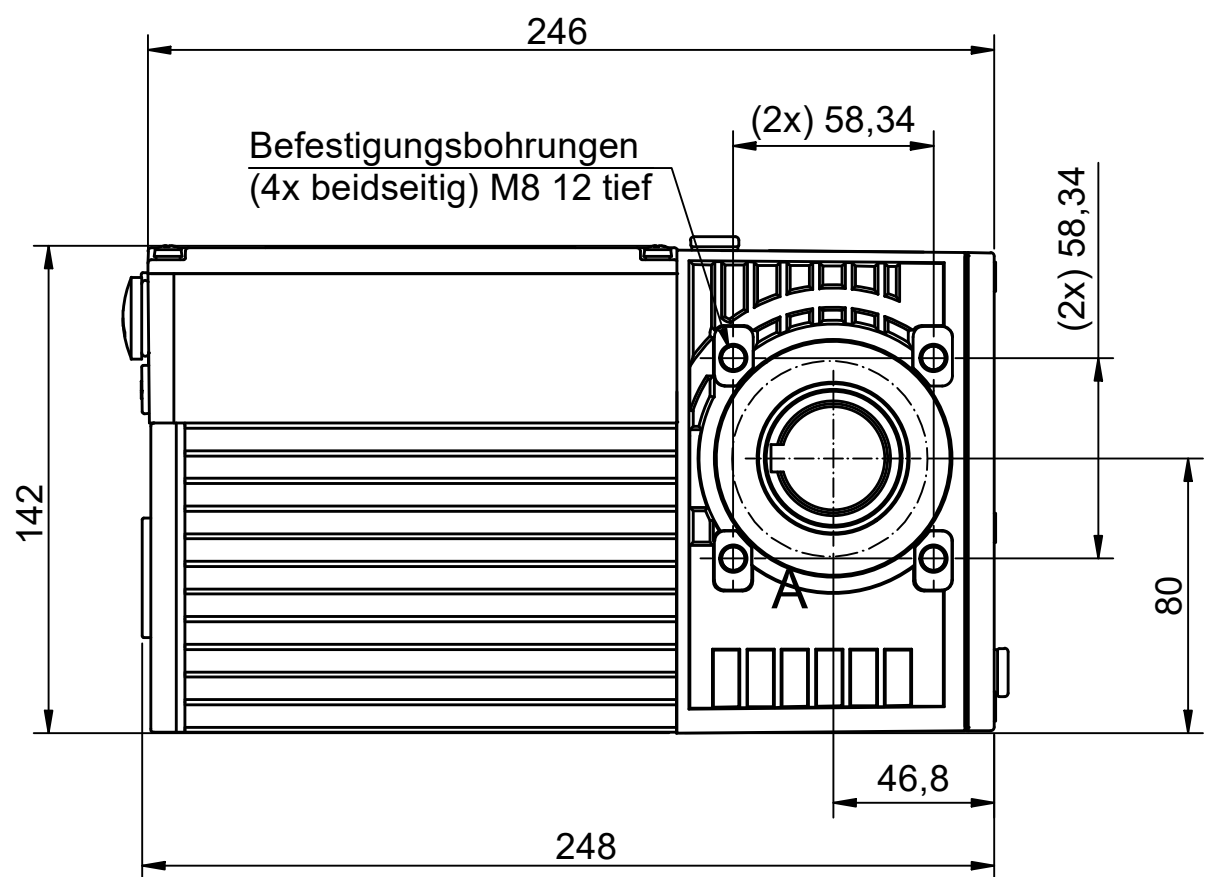
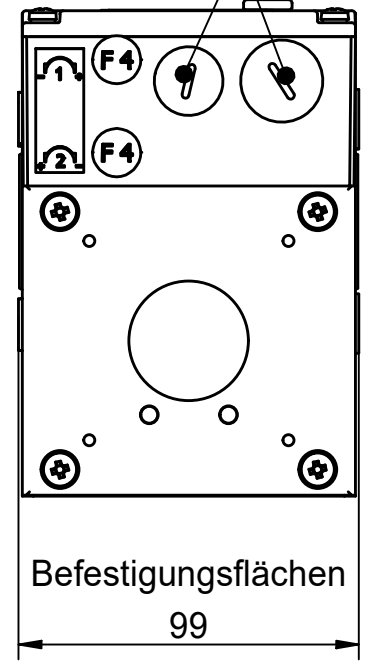


6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1

D



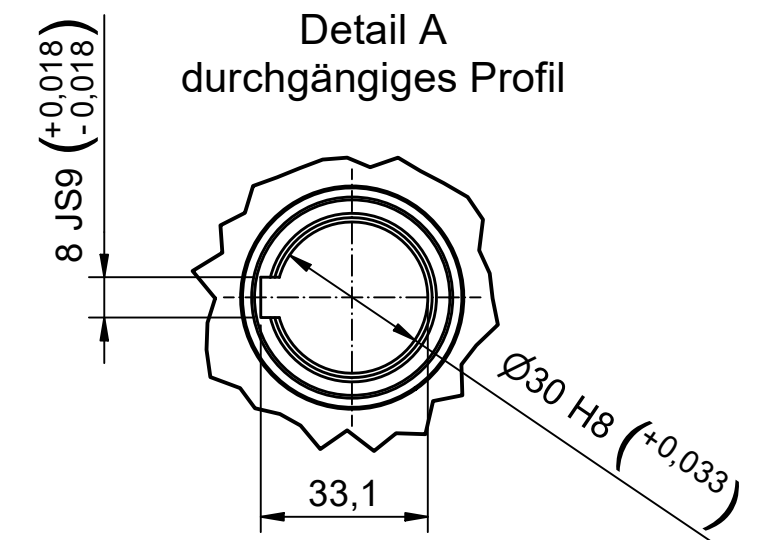
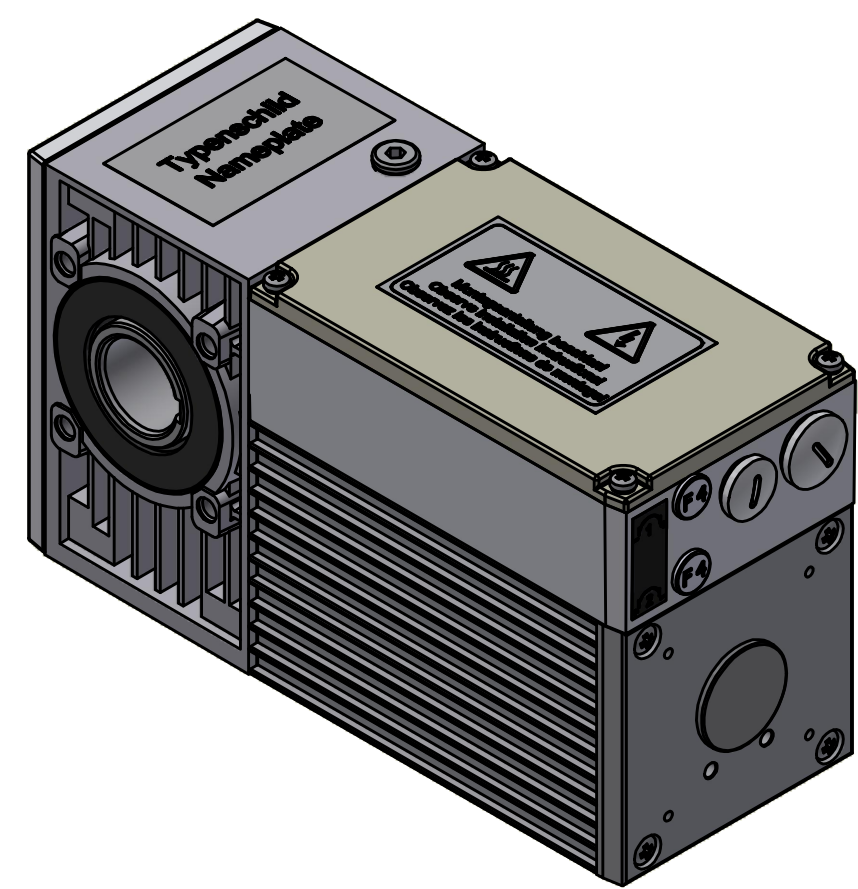
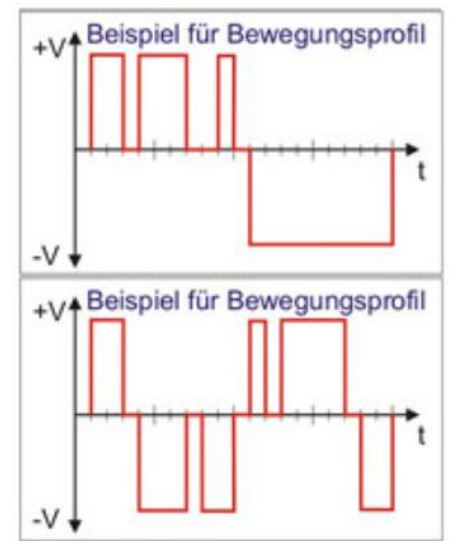
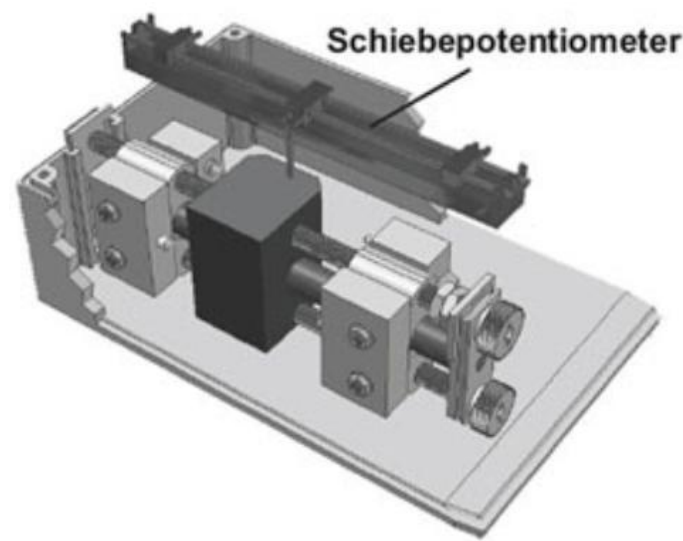
Anschluss
M16x1,5 bzw. M20x1,5
für Kabeldurchführung



Konfiguration	
Merkmalbezeichnung	Merkmalwert
Typbezeichnung	Compacta MS12
Netz	Drehstrom
Netzfrequenz	50 Hz
Sternschaltung	ja
Netzspannung	230 / 400V AC
Netzanschluss	3 x 400V AC
Abtriebsdrehzahl	32,7 min ⁻¹
Drehmoment in Nm / Einschaltdauer (ED) in %	59 Nm / 40% 44 Nm / 60%
Einschaltdauer laut Typenschild	40%
Selbsthemmung	statisch
Übersetzung	84 : 1
Schmierstoffe	TRIBOL 800/680
Werkstoff für 1. Getriebestufe	Kunststoff
Einschaltbereich am Abtrieb	6,5 Umdrehungen
Schutzart	IP54
Motorleistung	0,4 kW
Stromwerte	1,25 A
Ausrüstung	
Anker Konusbremse	
Schiebepotentiometer 1 kOhm	

C

B



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

Zusätzliches Positionssignal
durch Linearpotentiometer.

Bezeichnung / designation			 Franz Morat Group
Compacta MS12 Induction Motor			
Datenblatt / technical datasheet			Framo Morat GmbH & Co. KG Franz-Morat-Straße 6 D-79871 Eisenbach www.framo-morat.com
10000000000162320			
Artikel Nr. / article no. 6-12-MS-0015			
gezeichnet / drawn	Datum / date 21.09.2023	Name / name mwid	

6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1

A

A