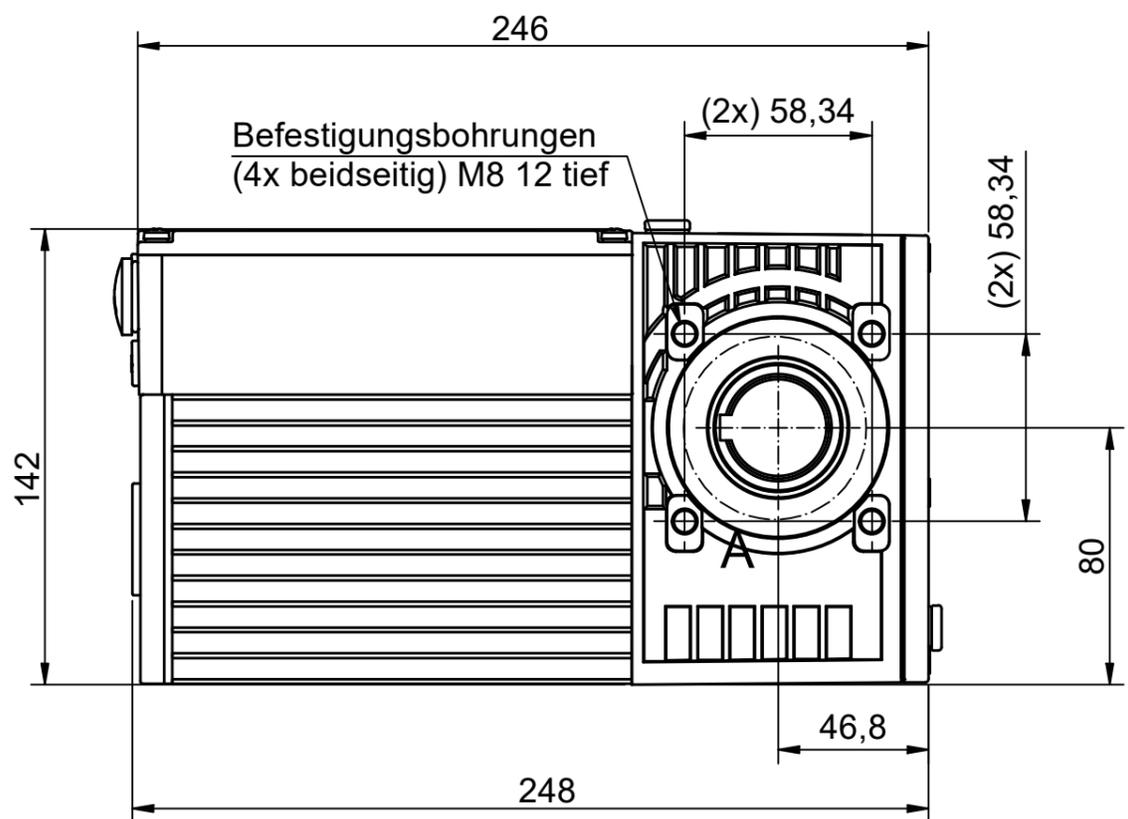
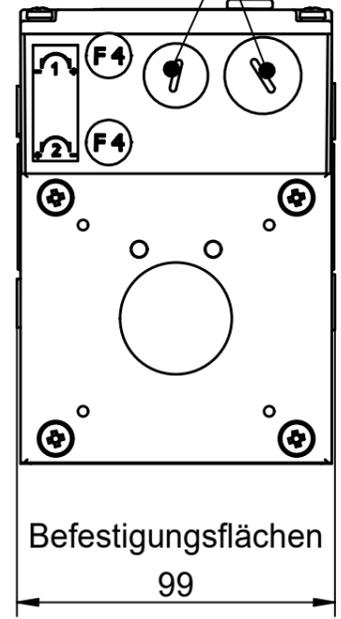


6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1

D



Anschluss  
M16x1,5 bzw. M20x1,5  
für Kabeldurchführung



Konfiguration	
Merkmalbezeichnung	Merkmalwert
Typbezeichnung	Compacta MS12
Netz	Drehstrom
Netzfrequenz	50 Hz
Sternschaltung	ja
Netzspannung	277 / 480V AC
Netzanschluss	3 x 480V AC
Abtriebsdrehzahl	47,6 min <sup>-1</sup>
Drehmoment in Nm / Einschaltdauer (ED) in %	44 Nm / 40%
Selbsthemmung	nein
Übersetzung	29 : 1
Schmierstoffe	TRIBOL 800/680
Werkstoff für 1. Getriebestufe	Kunststoff
Einschaltbereich am Abtrieb	20 Umdrehungen
Schutzart	IP54
Motorleistung	0,3 kW
Stromwerte	1,15 A
Ausrüstung	
Anker Konusbremse	
Schiebepotentiometer 1 kOhm	

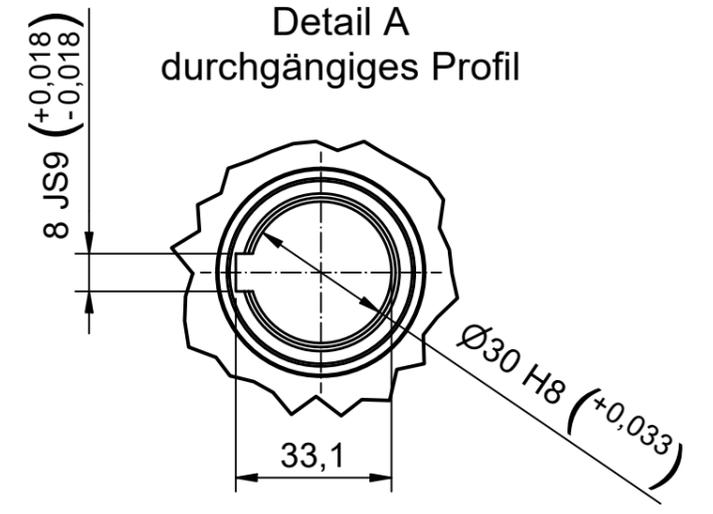
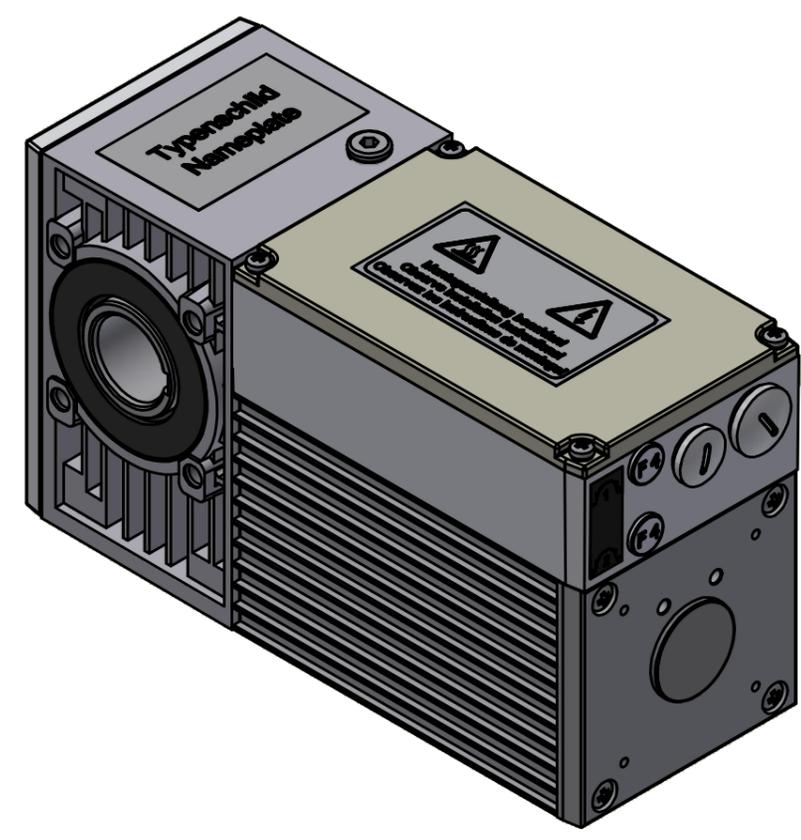
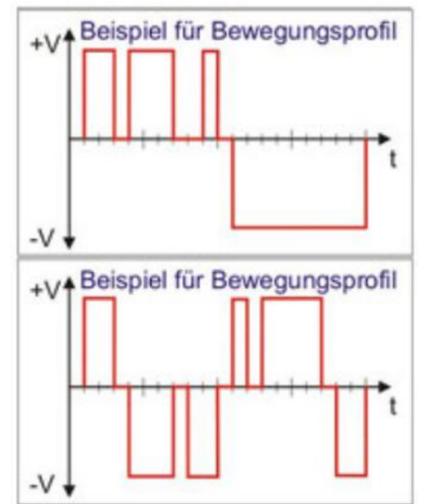
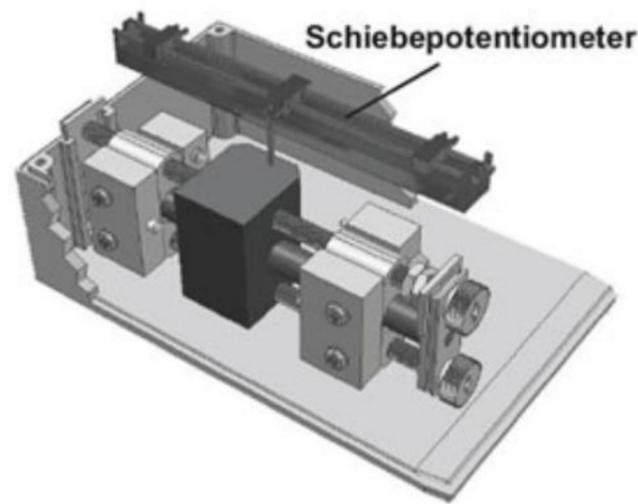
D

C

C

A

A



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

Zusätzliches Positionssignal  
durch Linearpotentiometer.

6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1

Bezeichnung / designation			 Franz Morat Group
Compacta MS12 Induction Motor			
Datenblatt / technical datasheet			<b>Framo Morat GmbH &amp; Co. KG</b> Franz-Morat-Straße 6 D-79871 Eisenbach www.framo-morat.com
10000000000162217		Datum / date	
Artikel Nr. / article no. 6-12-MS-0007		Name / name	
gezeichnet / drawn	15.09.2023	mwid	

B

A