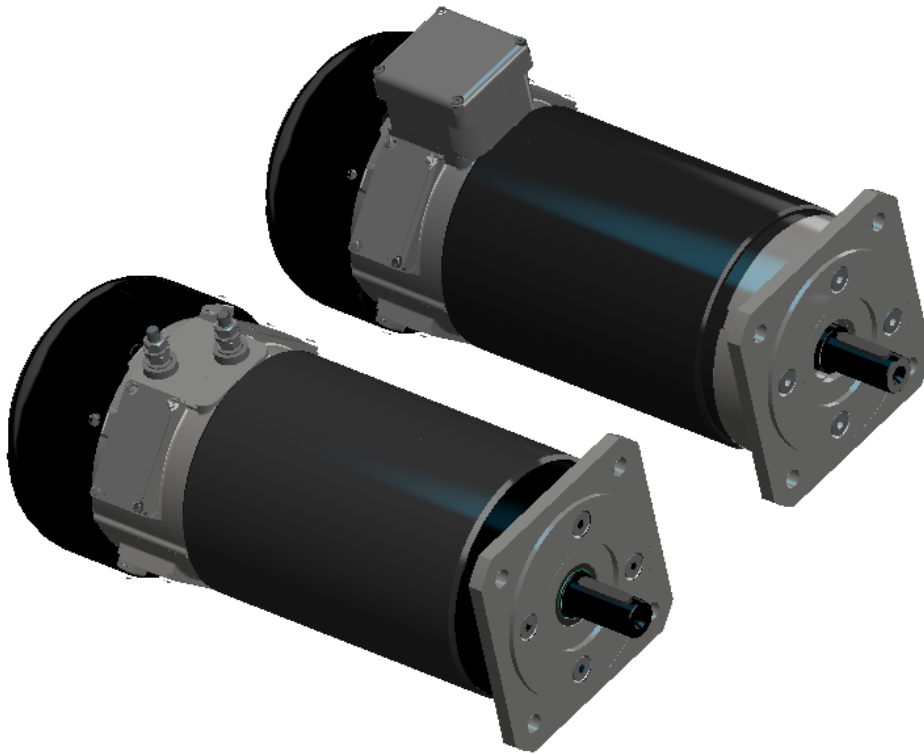
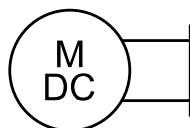




- Leistungsbereich 0.37 kW - 3 kW Betriebsart S1
- Baugrößen 71, 80, 90 und 100
- Alle Motoren mit der IP-Schutzklasse IP44
- Farbe „Schwarz“
- Isolationsklasse F
- Als 24 Volt und 180 Volt erhältlich
- Drehzahlbereich 1.500 – 3.000 U/min
- Mit ICE Flansch
- Kompakte Bauform

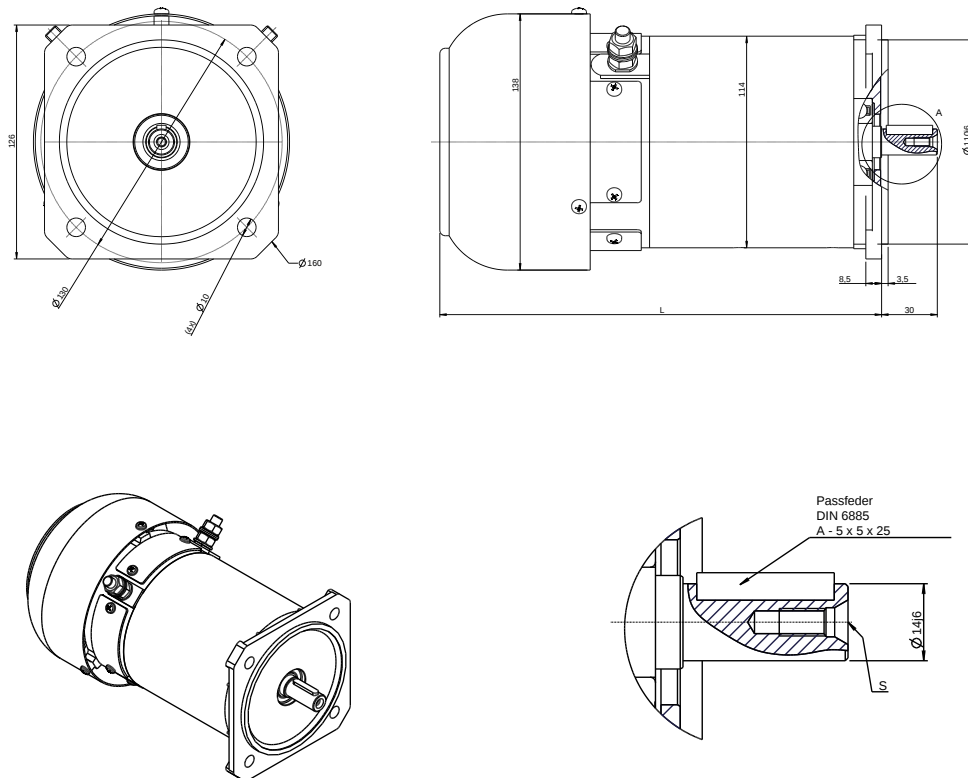
- Schaltzeichen



Gleichstrommotoren

24V

Baugröße 71

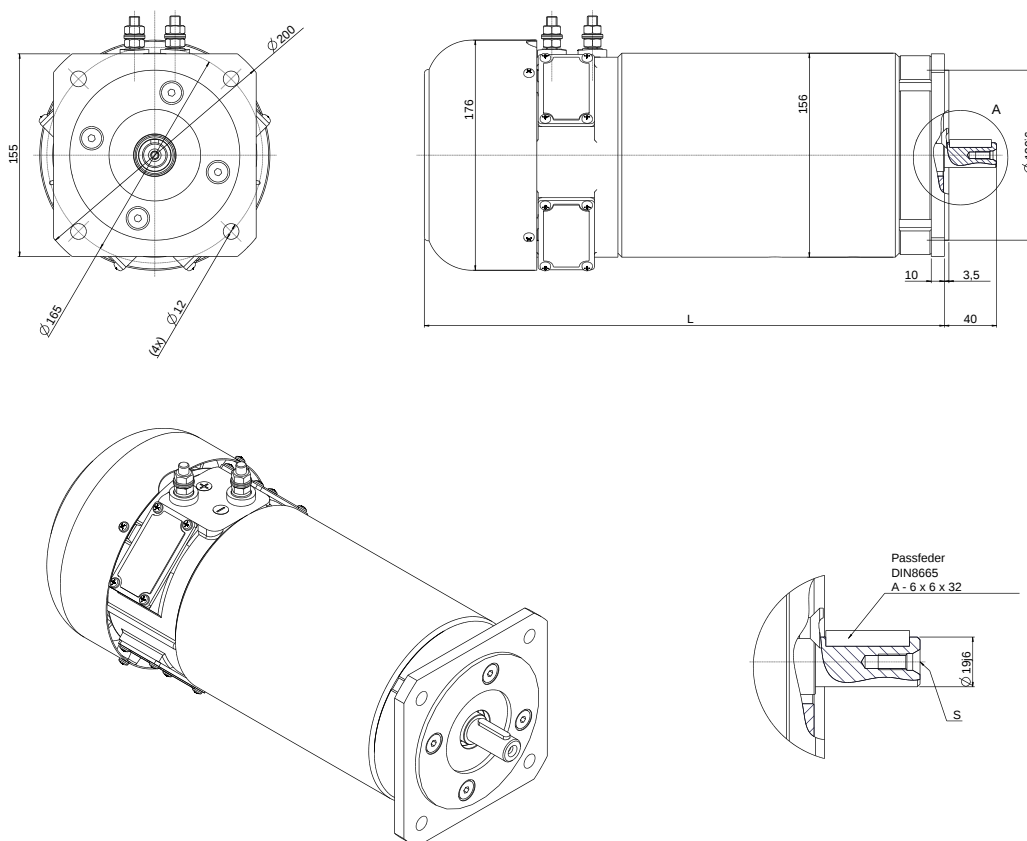


Bezeichnung	Leistung kW	Dreh- moment Nm	Strom A	Dreh- zahl U/min	L mm	S mm	Bestell- nummer
MDC 71 L0,37 N1500 B5 24V A S1	0,37	1,2	19,3	1.500	238	M5x12	4322
MDC 71 L0,37 N2400 B5 24V A S1	0,37	1,4	13,9	2.400	238	M5x12	4323
MDC 71 L0,37 N3000 B5 24V A S1	0,37	3,5	28,6	3.000	218	M5x15	4314
MDC 71 L0,55 N1500 B5 24V A S1	0,55	2,2	28,6	1.500	318	M5x15	4315
MDC 71 L0,55 N2400 B5 24V A S1	0,55	1,7	28,6	2.400	278	M5x12	4317
MDC 71 L0,55 N3000 B5 24V A S1	0,55	2,4	39	3.000	278	M5x12	4309
MDC 71 L0,75 N1500 B5 24V A S1	0,75	2,9	39	1.500	318	M5x15	4310
MDC 71 L0,75 N2400 B5 24V A S1	0,75	2,3	19,3	2.400	278	M5x12	4321
MDC 71 L0,75 N3000 B5 24V A S1	0,75	4,7	39	3.000	278	M5x12	4308

Gleichstrommotoren

24V

Baugröße 80

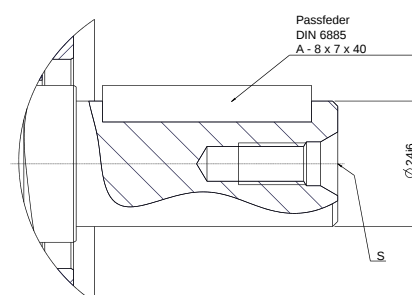
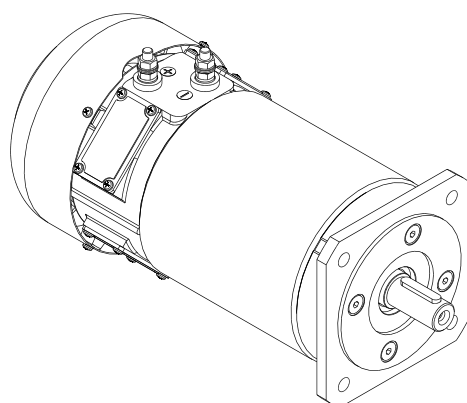
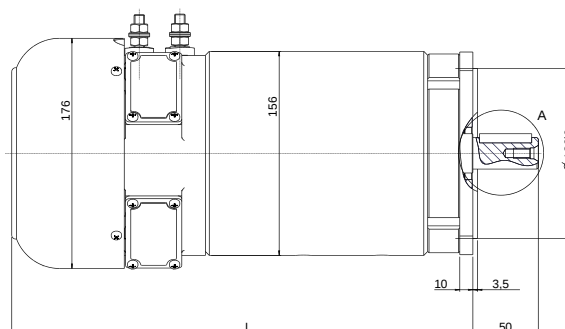
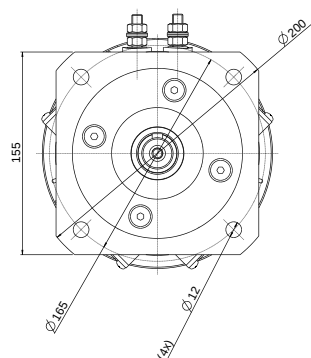


Bezeichnung	Leistung	Dreh- moment	Strom	Dreh- zahl	L	S	Bestell- nummer
	kW	Nm	A	U/min	mm	mm	
MDC 80 L1,1 N1500 B5 24V A S1	1,1	6,9	57,5	1.500	397,5	M8x16	4304
MDC 80 L1,1 N1800 B5 24V A S1	1,1	5,8	57,5	1.800	397,5	M8x16	4302
MDC 80 L1,1 N2400 B5 24V A S1	1,1	4,3	57,3	2.400	322,5	M6x16	4303
MDC 80 L1,1 N3000 B5 24V A S1	1,1	3,45	57,3	3.000	322,5	M6x16	4300

Gleichstrommotoren

24V

Baugröße 90

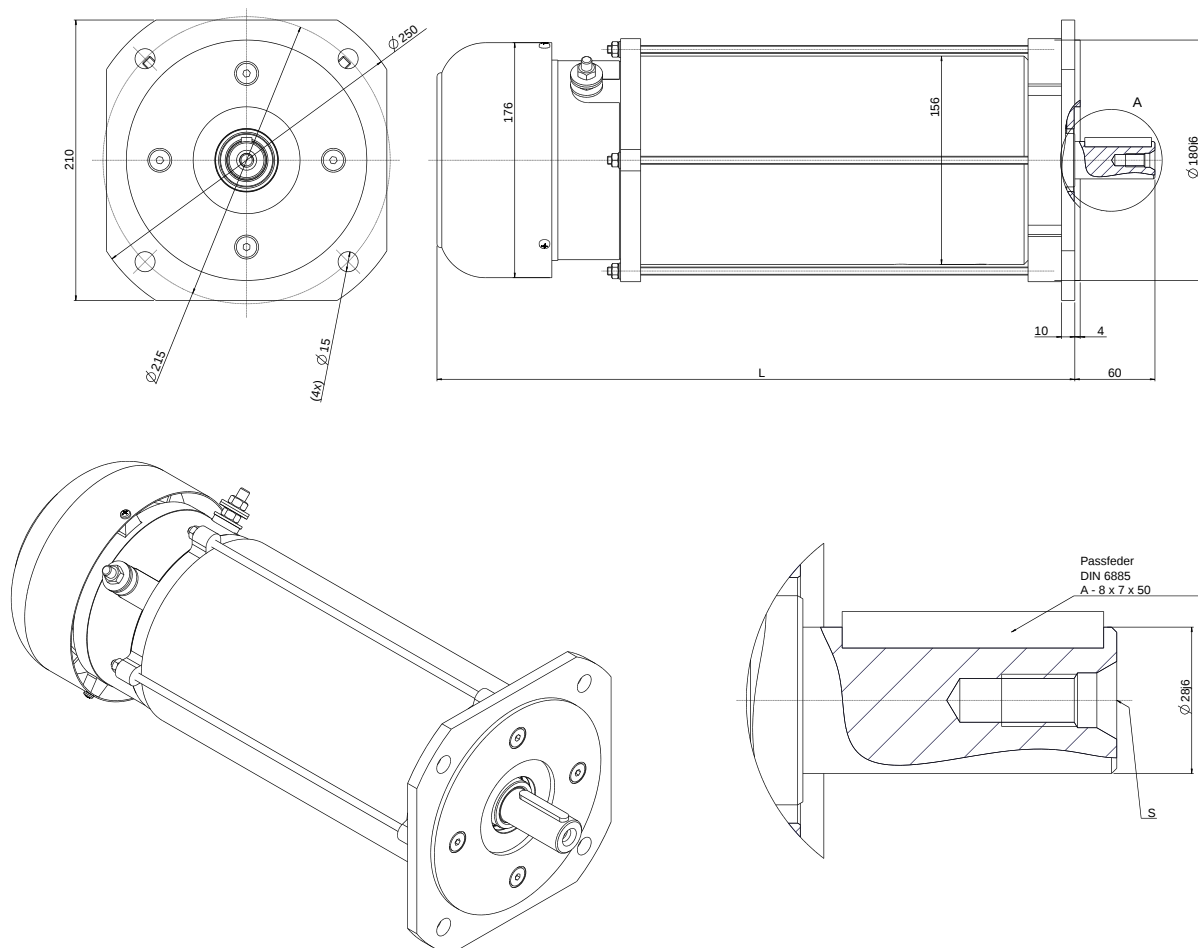


Bezeichnung	Leistung	Dreh- moment	Strom	Dreh- zahl	L	S	Bestell- nummer
	kW	Nm	A	U/min	mm	mm	
MDC 90 L1,5 N1500 B5 24V A S1	1,5	5,8	78	1.500	352,5	M8x18	4295
MDC 90 L1,5 N2400 B5 24V A S1	1,5	4,7	78	2.400	352,5	M8x18	4294
MDC 90 L1,5 N3000 B5 24V A S1	1,5	9,4	78	3.000	397,5	M8x19	4299

Gleichstrommotoren

24V

Baugröße 100

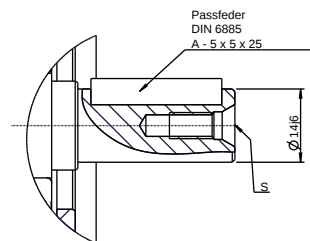
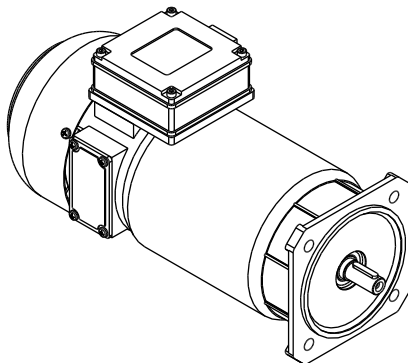
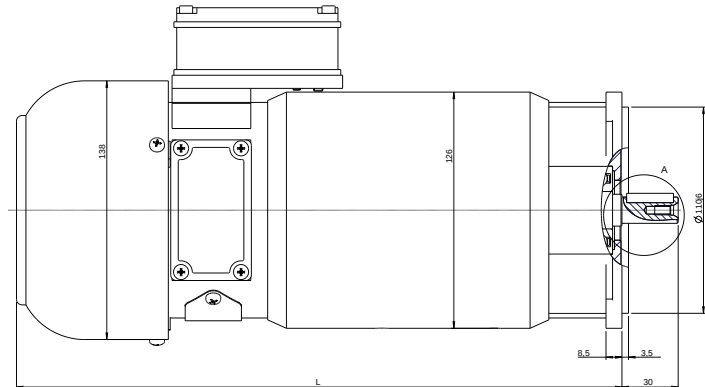
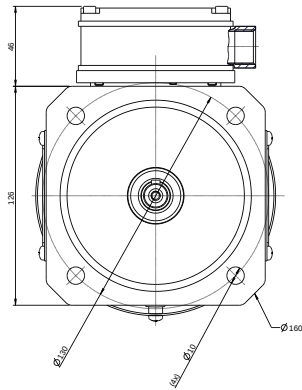


Bezeichnung	Leistung kW	Dreh- moment Nm	Strom A	Dreh- zahl U/min	L mm	S mm	Bestell- nummer
MDC 100 L3 N2400 B5 24V A S1	3	12	156	2.400	477,5	M10x22	4291
MDC 100 L3 N3000 B5 24V A S1	3	9,5	156	3.000	477,5	M10x22	4290

Gleichstrommotoren

180V

Baugröße 71

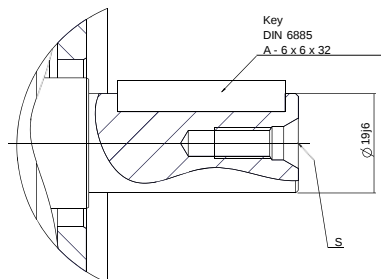
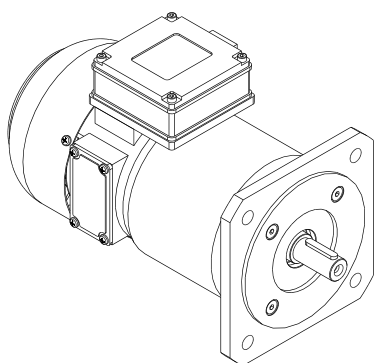
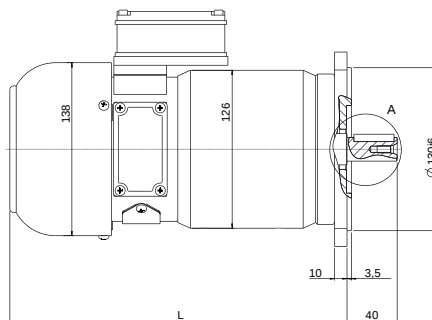
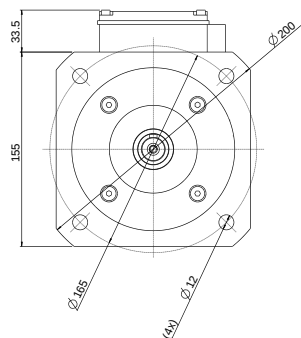


Bezeichnung	Leistung	Dreh- moment	Strom	Dreh- zahl	L	S	Bestell- nummer
	kW	Nm	A	U/min	mm	mm	
MDC 71 L0,37 N2400 B5 180V A S1	0,37	1,45	2,6	2.400	283	M5x12	4320
MDC 71 L0,55 N2400 B5 180V A S1	0,55	2,15	5,2	2.400	323	M5x15	4316
MDC 71 L0,75 N2400 B5 180V A S1	0,75	2,15	3,8	2.400	323	M5x15	4313
MDC 71 L1,1 N2400 B5 180V A S1	1,1	4,3	7,6	2.400	323	M5x15	4306

Gleichstrommotoren

180V

Baugröße 80

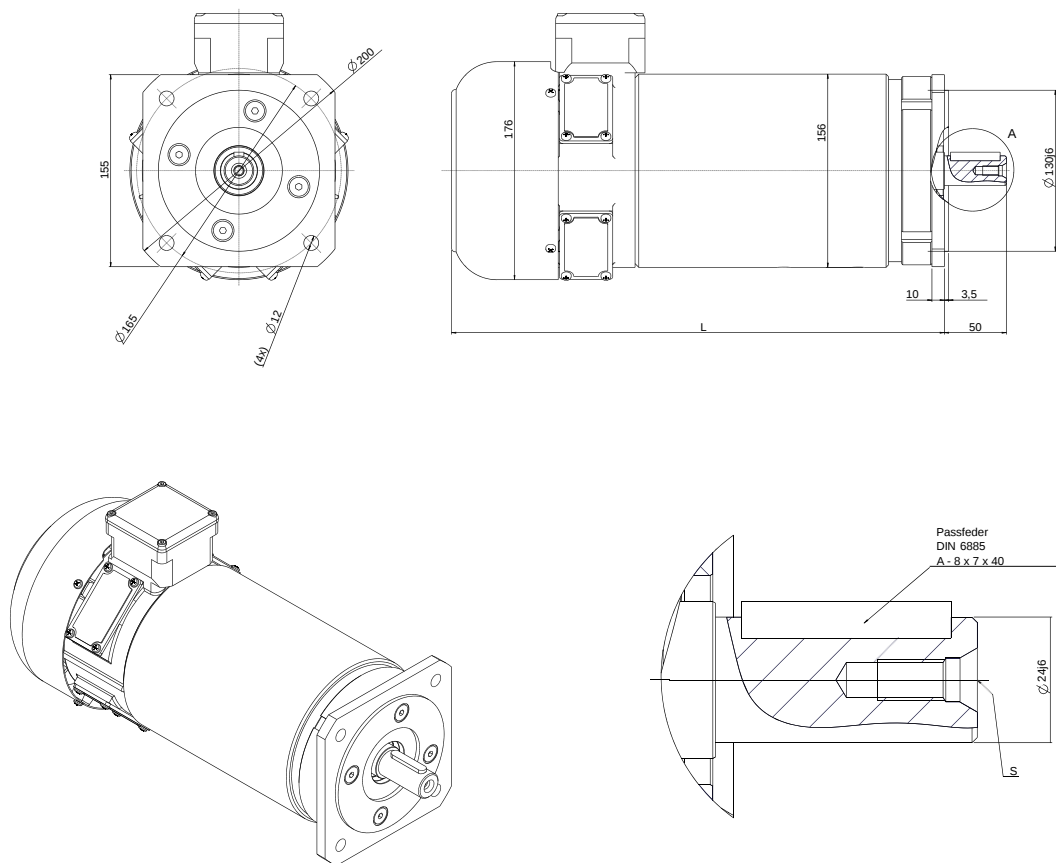


Bezeichnung	Leistung	Dreh- moment	Strom	Dreh- zahl	L	S	Bestell- nummer
	kW	Nm	A	U/min	mm	mm	
MDC 80 L0,55 N1700 B5 180V A S1	0,55	2,3	2,8	1.700	269	M6x15	4318
MDC 80 L0,55 N2400 B5 180V A S1	0,55	1,6	2,8	2.400	269	M6x15	4319
MDC 80 L0,75 N1700 B5 180V A S1	0,75	3,1	3,9	1.700	309	M6x15	4312
MDC 80 L0,75 N2400 B5 180V A S1	0,75	2,2	3,9	2.400	309	M6x15	4311
MDC 80 L1,1 N1700 B5 180V A S1	1,1	6	7,6	1.700	349	M6x16	4301
MDC 80 L1,1 N2400 B5 180V A S1	1,1	4,3	7,6	2.400	349	M6x16	4307
MDC 80 L1,1 N3000 B5 180V A S1	1,1	3,45	7,6	3.000	349	M6x16	4305

Gleichstrommotoren

180V

Baugröße 90

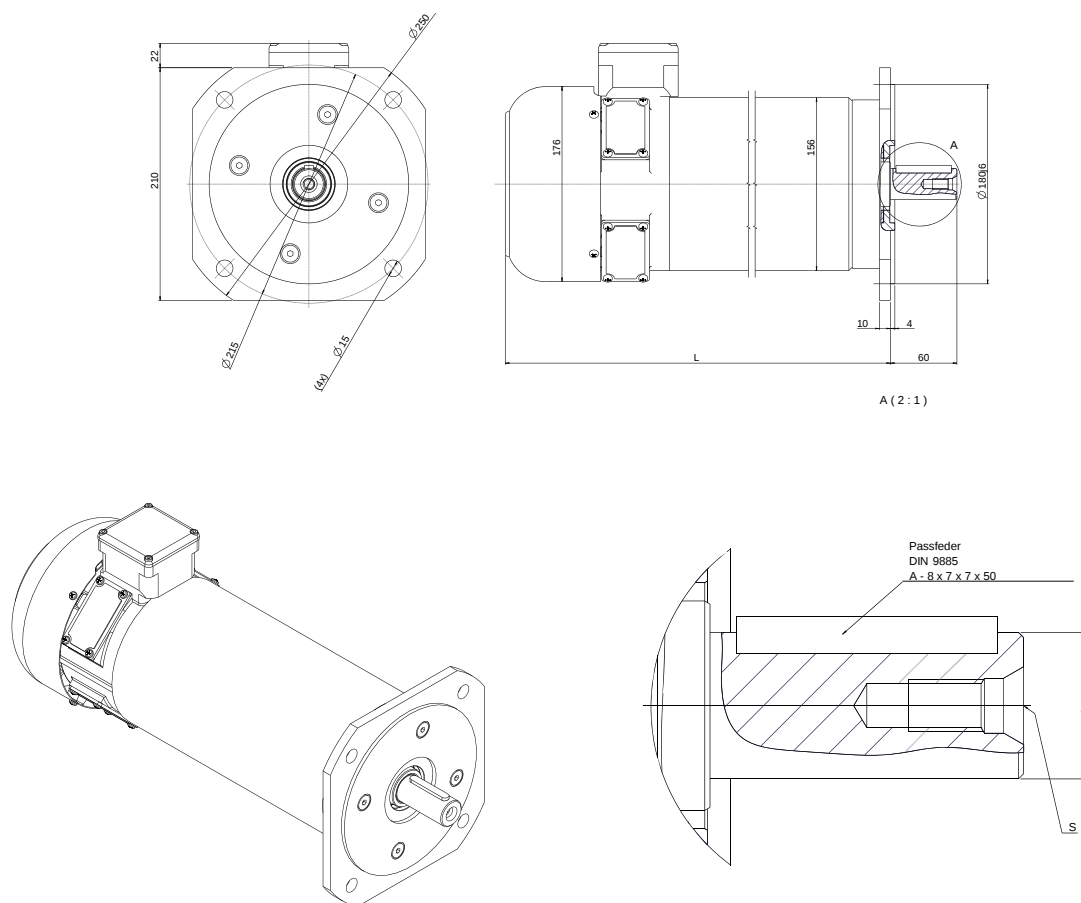


Bezeichnung	Leistung	Dreh- moment	Strom	Dreh- zahl	L	S	Bestell- nummer
	kW	Nm	A	U/min	mm	mm	
MDC 90 L1,5 N2400 B5 180V A S1	1,5	5,9	10,5	2.400	398	M8x19	4293
MDC 90 L2,2 N2400 B5 180V A S1	2,2	8,7	15,5	2.400	398	M8x19	4292
MDC 90 L3 N2400 B5 180V A S1	3	11,7	21	2.400	473	M8x19	4298

Gleichstrommotoren

180V

Baugröße 100



Bezeichnung	Leistung	Dreh- moment	Strom	Dreh- zahl	L	S	Bestell- nummer
	kW	Nm	A	U/min	mm	mm	
MDC 100 L3 N3000 B5 180V A S1	3	9,55	21	3.000	473	M10x22	4289