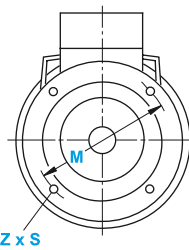
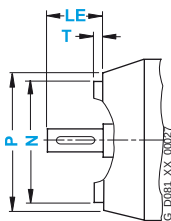
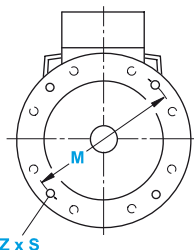
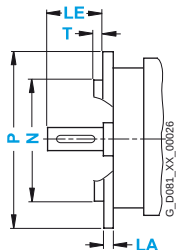


Flange dimensions



In DIN EN 50347, the frame sizes are allocated flange FF with through holes and flange FT with tapped holes.

The designation of flange A and C according to DIN 42948 (invalid since 09/2003) are also listed for information purposes.

See the table below.

(Z = the number of retaining holes)

Frame size	Type of construction	Flange type	Flange with through holes (FF/A) tapped holes (FT/C) According to DIN EN 50347	Acc. to DIN 42948	Dimension designation acc. to IEC							
					LA	LE	M	N	P	S	T	Z
100 L	IM B5, IM B35, IM V1, IM V3	Flange	FF 215	A 250	11	60	215	180	250	14.5	4	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Standard flange	FT 130	C 160	–	60	130	110	160	M8	3.5	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Special flange	FT 165	C 200	–	60	165	130	200	M10	3.5	4
112 M	IM B5, IM B35, IM V1, IM V3	Flange	FF 215	A 250	11	60	215	180	250	14.5	4	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Standard flange	FT 130	C 160	–	60	130	110	160	M8	3.5	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Special flange	FT 165	C 200	–	60	165	130	200	M10	3.5	4
132 S, 132 M	IM B5, IM B35, IM V1, IM V3	Flange	FF 265	A 300	12	80	265	230	300	14.5	4	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Standard flange	FT 165	C 200	–	80	165	130	200	M10	3.5	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Special flange	FT 215	C 250	–	80	215	180	250	M12	4	4
160 M, 160 L	IM B5, IM B35, IM V1, IM V3	Flange	FF 300	A 350	13	110	300	250	350	18.5	5	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Standard flange	FT 215	C 250	–	110	215	180	250	M12	4	4
	IM B14, IM B34, IM V18, IM V19	Special flange	FT 265	C 300	–	110	265	230	300	M12	4	4
180 M, 180 L	IM B5, IM V1, IM V3	Flange	FF 300	A 350	13	110	300	250	350	18.5	5	4
200 L	IM B5	Flange	FF 350	A 400	15	110	350	300	400	18.5	5	4
225 S, 225 M 2-pole 4-pole to 8-pole	IM B5, IM V1, IM V3	Flange	FF 400	A 450	16	110 140	400	350	450	18.5	5	8
250 M	IM B5, IM V1, IM V3	Flange	FF 500	A 550	18	140	500	450	550	18.5	5	8
280 S, 280 M	IM B5, IM V1, IM V3	Flange	FF 500	A 550	18	140	500	450	550	18.5	5	8
315 S, 315 M, 315 L 2-pole 4-pole to 8-pole	IM B5, IM V1, IM V3	Flange	FF 600	A 660	22	140 170	600	550	660	24	6	8