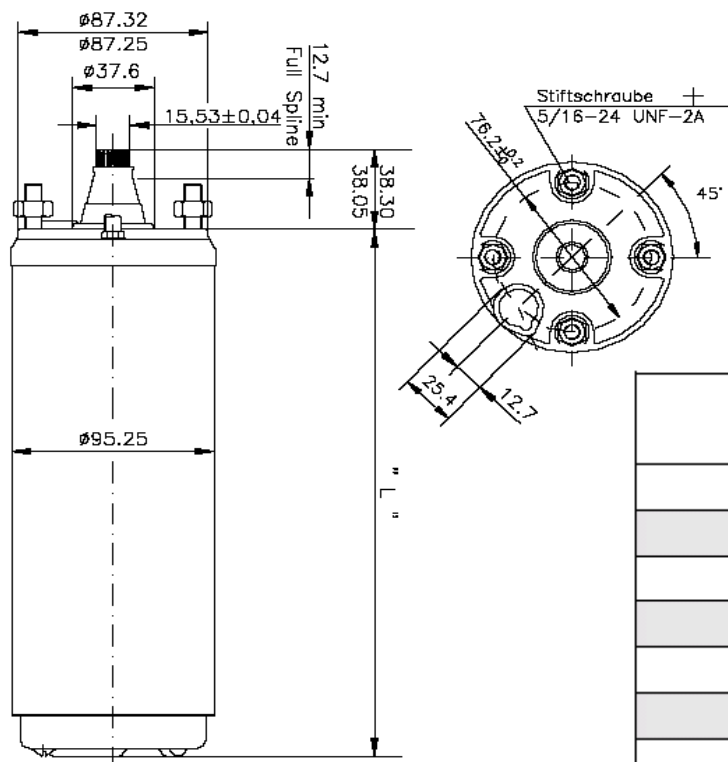


B10 M

Datablad

Single Phase 3-Wire Standard Performance Data 50 Hz

P _N [kW]	Thrust F [N]	U _N [V]	n _N [min ⁻¹]	I _N [A]	I _A [A]	η (Eff.) [%] at % load			cos φ (Pf.) at % load			T _A [Nm]	T _N [Nm]
						50	75	100	50	75	100		
0,25	1500	220	2900	2,9	12,0	45	53	57	0,50	0,60	0,69	1,37	0,81
		230	2900	2,8	11,5	45	53	57	0,50	0,60	0,69	1,37	0,81
		240	2900	2,7	11,0	45	53	57	0,50	0,60	0,69	1,37	0,81
0,37	1500	220	2890	4,2	15,1	51	59	62	0,52	0,64	0,73	2,0	1,2
		230	2890	4,0	14,4	51	59	62	0,52	0,64	0,73	2,0	1,2
		240	2890	3,9	13,8	51	59	62	0,52	0,64	0,73	2,0	1,2
0,55	1500	220	2900	6,3	24,1	52	59	63	0,48	0,59	0,69	2,7	1,8
		230	2900	6,0	23,1	52	59	63	0,48	0,59	0,69	2,7	1,8
		240	2900	5,8	22,1	52	59	63	0,48	0,59	0,69	2,7	1,8
0,75	1500	220	2890	7,6	29,6	56	62	64	0,54	0,66	0,75	4,1	2,5
		230	2890	7,3	28,3	56	62	64	0,54	0,66	0,75	4,1	2,5
		240	2890	7,0	27,1	56	62	64	0,54	0,66	0,75	4,1	2,5
1,10	3000	220	2890	9,6	41,4	58	65	68	0,59	0,71	0,80	6,0	3,7
		230	2890	8,9	39,6	58	65	68	0,59	0,71	0,80	6,0	3,7
		240	2890	8,5	38,0	58	65	68	0,59	0,71	0,80	6,0	3,7
1,50	3000	220	2875	11,6	55,8	60	66	68	0,71	0,81	0,88	8,3	4,9
		230	2875	11,1	53,4	60	66	68	0,71	0,81	0,88	8,3	4,9
		240	2875	10,7	51,2	60	66	68	0,71	0,81	0,88	8,3	4,9
2,20	4000	220	2885	16,7	84,0	61	68	70	0,72	0,82	0,88	14,0	7,4
		230	2885	15,9	88,0	61	68	70	0,72	0,82	0,88	14,0	7,4
		240	2885	15,3	77,0	61	68	70	0,72	0,82	0,88	14,0	7,4



Tolerances according to NEMA MG 1-18.388