

DC Getriebemotor

1.61.117.XXX

Baureihe 1.61.117.XXX

U =	XXX	Nenndaten*				max.	Anschluss-	Stufen	Über-
		Strom	Drehmoment	Drehzahl	Leerlaufdrehzahl	Drehmoment*	widerstand		setzungs-
		I_N / A	M_N / mNm	n_N / min^{-1}	n_o / min^{-1}	$M_{\text{max}} / \text{mNm}$	R_a / Ω		verhältnis

12 V	310	0,720	150	205	301	300	6,7	2	19,2
	311	0,660	200	145	203	300	6,7	2	28,4
	312	0,580	350	65	82	600	6,7	3	69,1
	313	0,490	400	47	55,5	600	6,7	3	102,0
	314	0,380	400	34	37,5	600	6,7	3	152,0
	315	0,360	450	21	22,5	800	6,7	4	249,0
	316	0,320	500	15	15	800	6,7	4	369,0
	317	0,290	600	10	10	800	6,7	4	546,0
	318	0,260	650	7	7	800	6,7	4	809,0

24 V	360	0,360	150	205	301	300	27	2	19,2
	361	0,330	200	145	203	300	27	2	28,4
	362	0,290	350	65	82	600	27	3	69,1
	363	0,240	400	47	55,5	600	27	3	102,0
	364	0,190	400	34	37,5	600	27	3	152,0
	365	0,180	450	21	22,5	800	27	4	249,0
	366	0,150	500	15	15	800	27	4	369,0
	367	0,140	600	10	10	800	27	4	546,0
	368	0,130	650	7	7	800	27	4	809,0

Einsatzbedingungen

Temperaturbereich	T	°C	-10 - +70
Axialkraft	F_A	N	8
Radialkraft, 5mm ab Anschraubfläche	F_R	N	15

* bezogen auf 25° C

