

CHARACTERISTICS

Weight: 0,088 Kg / 0,19 Lb
Housing in plastic UL 94 V-0
Impeller in plastic UL 94 V-0
L-10 life expectancy at 40°C: 70.000 hours
Operating temperature range: -10 / +70 °C
Storage temperature: -40 / +75°C
Connection: Leads
Brushless DC motor
Integrated circuit



OPTIONS

Speed sensor
Alarm
Other IP levels

Part Number	Voltage	Voltage range	Airflow		Pressure		Nominal speed	Noise level LP	Nominal current	power
	V		l/s	CFM	mm H ₂ O	inch H ₂ O	RPM	dBA	mA	W
246DL5LP11000	5	4,5V-5,5V	13,2	27,92	2,59	0,10	2400	25	240	1,2
1	12	7V-13,8V	13,2	27,92	2,59	0,10	2400	25	90	1,08
2	24	14V-27,6V	13,2	27,92	2,59	0,10	2400	25	90	1,08
4	48	38V-56V	13,2	27,92	2,59	0,10	2400	25	50	2,4
246DM5LP11000	5	4,5V-5,5V	14,8	31,44	3,28	0,13	2700	28	330	1,65
1	12	7V-13,8V	14,8	31,44	3,28	0,13	2700	28	120	1,44
2	24	14V-27,6V	14,8	31,44	3,28	0,13	2700	28	60	1,44
4	48	38V-56V	14,8	31,44	3,28	0,13	2700	28	60	2,88
246DH5LP11000	5	4,5V-5,5V	16,7	35,34	4,04	0,16	3000	31	430	2,15
1	12	7V-13,8V	16,7	35,34	4,04	0,16	3000	31	160	1,92
2	24	14V-27,6V	16,7	35,34	4,04	0,16	3000	31	70	1,68
4	48	38V-56V	16,7	35,34	4,04	0,16	3000	31	70	3,36
246DS1LP11000	12	7V-13,8V	17,7	37,46	4,59	0,18	3250	34	200	2,4
2	24	14V-27,6V	17,7	37,46	4,59	0,18	3250	34	90	2,16
4	48	38V-56V	17,7	37,46	4,59	0,18	3250	34	80	3,84
246DX1LP11000	12	7V-13,8V	19,8	42,04	5,51	0,22	3600	39	260	3,12
2	24	14V-27,6V	19,8	42,04	5,51	0,22	3600	38	140	3,36
246DZ1LP11000	12	7V-13,8V	22,0	46,64	6,78	0,27	4000	40	340	4,08
2	24	14V-27,6V	22,0	46,64	6,78	0,27	4000	40	160	3,84

