Dati tecnici

PARAMETRO	UNITÀ	SIMBOLO	NL040Q	NL040X	NL080Q	NL080X	NL120Q	NLi20X
Forza nominale	N	Fr	0.6	1.08	4.8	8,6	20.6	39,0
Forza di picco	N	Fp	3.9	7.02	31.2	56,2	137,3	247,1
Passo polare	mm	pp	18	18	30	30	60	60
Costante di forza	N/A	Fc	2	2	2	2	12	12
Ripetibilità di posizione	mm		0.009	0.009	0,015	0,015	0,029	0,029
Diametro cursore	mm	D	4	4	8	8	12	12
Peso cursore	Kg/m		0.09	0.09	0,35	0,35	0,78	0,78
Corrente nominale	A		0.3	0.54	2.4	2.44	1.8	3.3
Resistenza di fase	Pres	ohm	15.7	7.85	2.43	4.86	5.96	2.98
Induttanza di fase	Pind	mH	1.2	0.6	0.3	0.6	3.02	1.51

Per informazioni dettagliate sul parametro del motore, usa lo strumento Datasheet Engine considerando il codice motore senza “i”.
Link: Datasheet Engine

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:miniature_motors:technical_data

Last update: **2026/09/12 13:16**