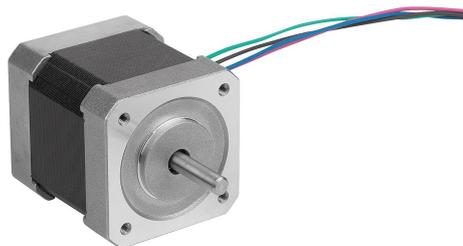


Descrizione articolo/immagini prodotto



Descrizione

Versione:

Motori passo-passo 2-fasi High-Torque nelle dimensioni NEMA 17, NEMA 23 e NEMA 34 con alberi spianati (alberi a D). Angolo di passo 1,8° (passo completo) con cavo a 4 fili.

Nota:

I motori passo-passo offrono una coppia elevata, un'alta precisione e un comando semplice. Operano in modo affidabile in diverse condizioni ambientali. I motori passo-passo possono essere collegati ai controlli dei motori più utilizzati mediante fili.

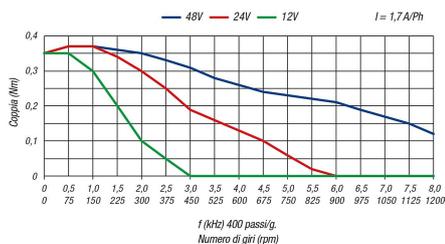
Nella scelta è sufficiente determinare il motore giusto in base alla coppia di tenuta, in quanto la coppia del motore aumenta con il numero di giri. Per la scelta del motore giusto non è consentito quindi basarsi sulla curva della coppia.

Range di temperatura:

Da -10 °C a +50 °C

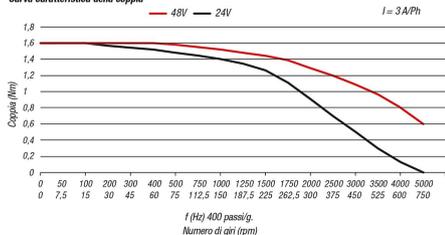
85000-170043

Curva caratteristica della coppia



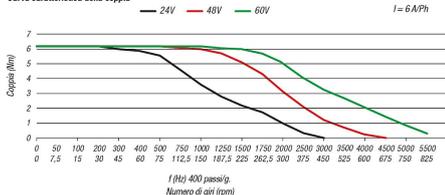
85000-230180

Curva caratteristica della coppia



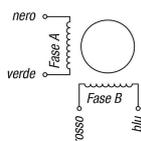
85000-340820

Curva caratteristica della coppia

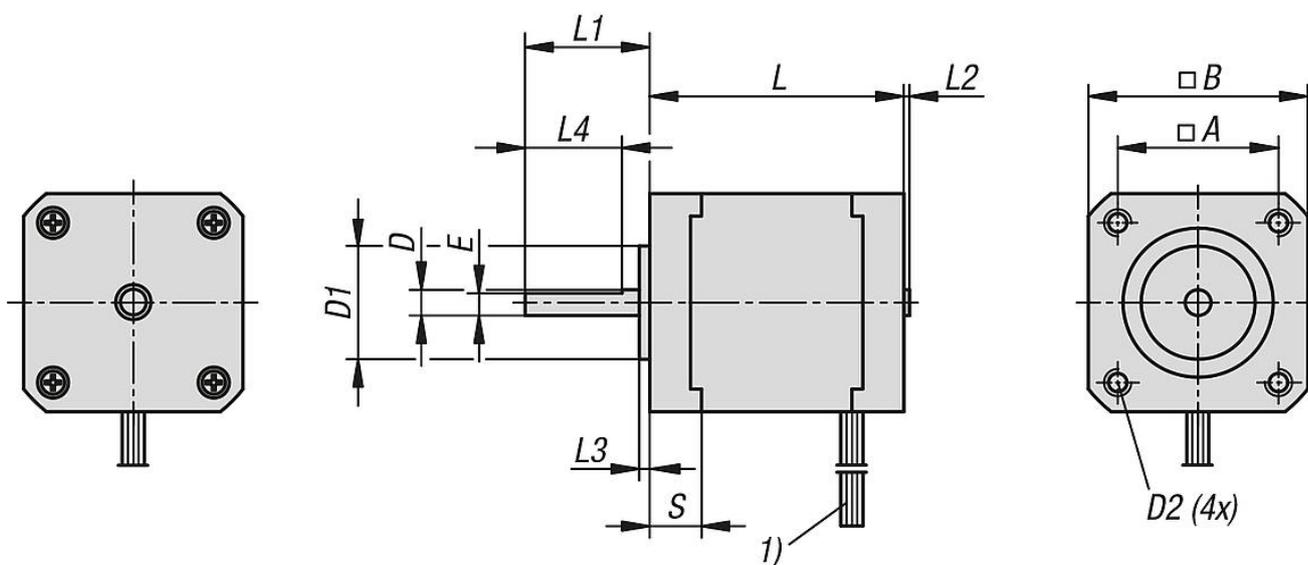


Schema di collegamento:

Pin	Colore	Fase
1	nero	A
2	verde	A1
3	rosso	B
4	blu	B1



Disegni



Sintesi articoli

N. ordine	Dimensioni	A	B	D	D1	D2	E	L max.	L1	L2	L3	L4	S
85000-170043	NEMA 17	31	42	5	22	M03x4,5	4,5	47	20	0,9	2	15	-
85000-230180	NEMA 23	47,14	57	6,35	38,1	5,1	5,8	80	20,6	-	1,6	15	5
85000-340820	NEMA 34	69,6	86	14	73	6,5	13	120	37	-	1,6	25	9

N. ordine	Tensione nominale VDC	Coppia di tenuta Nm	Corrente trifase A	Resistenza fase Ohm	Induttanza mH	Momento d'inerzia kgcm ²	Angolo di passo °	Numero di fili conduttori
85000-170043	5,6	0,43	1,7	1,65	2,8	0,068	1,8	4
85000-230180	6	2	3	1	3,8	0,48	1,8	4
85000-340820	7,2	8,4	6	0,6	5,8	3,2	1,8	4