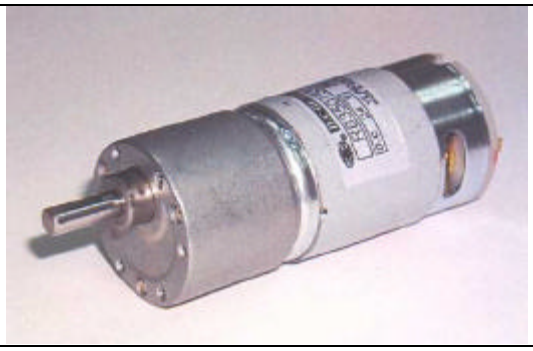
MICROMOTORIDUTTORI
IN CORRENTE CONTINUA

serie: CRB 35 XL (12V)

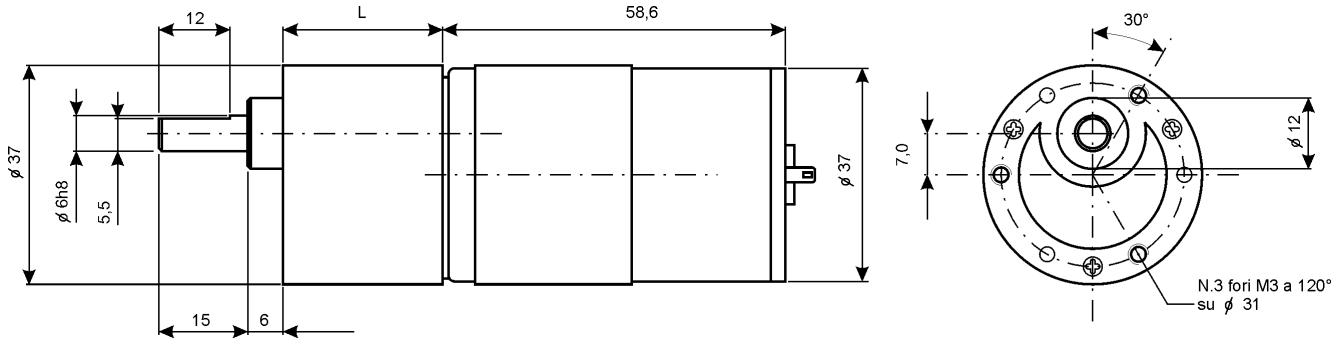


d.c. 12V

Presentazione:

Motoriduttori ad ingranaggi, in corrente continua a magneti permanenti 12V con coppie nominali da 0,1 a 0,6Nm.

Dimensioni di ingombro:



Rapporto	1/10	1/18 e 1/30	1/36 … 1/100	1/120 … 1/300	1/500 … 1/1000	1/1500 e 1/3000
quota "L" (mm)	19,5	22,0	24,5	27,0	29,5	32,0

Caratteristiche motoriduttore:

Rapporto riduzione 1/…	10	18	30	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250	300	500	600	750	1000	1500	3000
Coppia nominale [Ncm]	10	10	20	30	40	40	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Velocità nominale [Rpm]	514	295	176	109	92	72	62	54	45	37	31	29	23	19,2	11,5	9,8	8,0	6,0	4,0	2,0
Corrente alla coppia nominale [A]	1	0,8	0,8	0,75	0,75	0,75	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45	0,45
Velocità a vuoto [Rpm]	600	333	200	120	100	80	67	60	50	40	33	30	24	20	12	10	8	6	4	2
Corrente a vuoto [mA]	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390

tolleranza ±10%

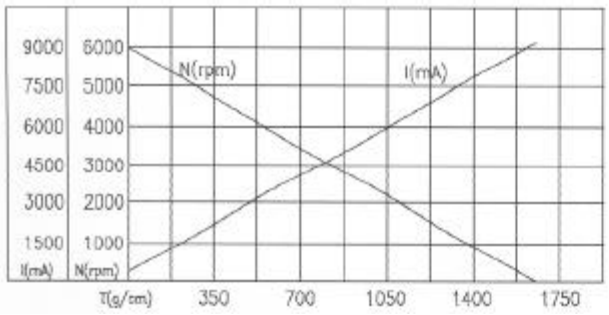
Caratteristiche motore:

Tensione Nominale [V]	Coppia nominale [gcm]	Potenza nominale [W]	Velocità nominale [Rpm]	Corrente nomin. [A]	Velocità a vuoto [Rpm]	Corrente a vuoto [A]
12	248	13	5090	1,6	6000	<0,35

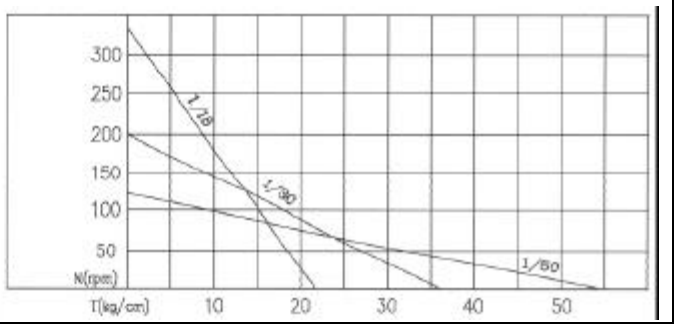
grado di protezione motore: IP20 - connessione elettrica a mezzo N.2 faston maschi 4mm adatti anche alla saldatura a stagno

Curve caratteristiche elettromeccaniche:

motore:



motoriduttore:



ITE Industrialtecnoelettrica S.r.l. - via Segantini, 34 - 40133 Bologna (I) - +39(0)51386610 - www.ite.it - info@ite.it

Codice documentazione: CRB35XL_12V (edizione: febbraio 2006)