

Series E 192



Soppressione disturbi motore con VDR e condensatori
Albero di uscita supportato da due cuscinetti a sfere
Carico radiale: $\leq 200N$
(a 10mm dalla flangia di fissaggio)
Carico assiale: $\leq 100N$
Direzione di rotazione secondo polarità
Può essere montato in ogni posizione
Temperatura di esercizio: $-20^{\circ}C/60^{\circ}C$
Peso approssimativo: 385/480g

Motor interference suppression by VDR and capacitors
Outgoing shaft two ball bearings supported
Radial shaft load: $\leq 200N$
(10mm from the fixing flange)
Axial shaft load: $\leq 100N$
Direction of rotation depending on polarity
Can be mounted in any position
Working temperature range: $-20^{\circ}C/60^{\circ}C$
Approx weight: 385/480g

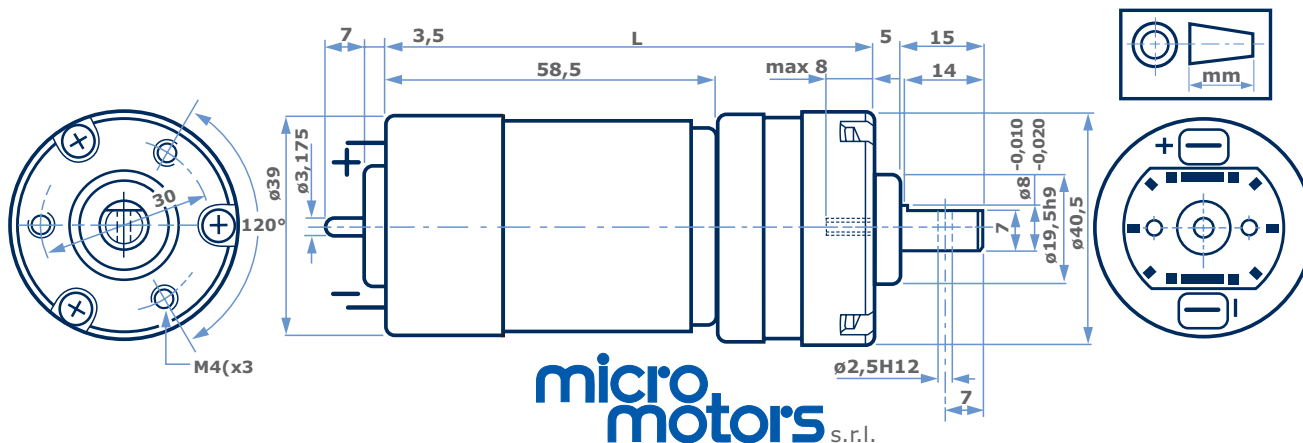
Valori tipici a temperatura ambiente $+20^{\circ}$

Tolleranza $\pm 10\%$

Typical values at ambient temperature $+20^{\circ}$

Tolerance $\pm 10\%$

TIPO TYPE	TENSIONE NOMINALE	L	RAPPORTO :1	COPPIA MASSIMA	VELOCITA' SPEED		CORRENTE CURRENT		POTENZA ASSORBITA CON MAX COPPIA
	NOMINAL VOLTAGE		RATIO TO :1	MAXIMUM TORQUE	SENZA CARICO	CON MAX COPPIA AT MAX TORQUE	SENZA CARICO	CON MAX COPPIA AT MAX TORQUE	INPUT POWER AT MAX TORQUE
	V		mm	Ncm	rpm		mA		W
E 192 • 12 24 • 3	12 24	86	3,66	15	1100 1100	700 770	<300 <150	1700 960	20,4 23
E 192 • 12 24 • 5	12 24	86	5	20	800 830	510 575	<300 <150	1750 950	21 22,8
E 192 • 12 24 • 13	12 24	93	13,44	45	300 300	200 225	<300 <150	1650 850	19,8 20,4
E 192 • 12 24 • 18	12 24	93	18,33	60	218 226	155 170	<300 <150	1650 840	19,8 20,2
E 192 • 12 24 • 25	12 24	93	25	90	160 166	105 118	<300 <150	1750 880	21 21,1
E 192 • 12 24 • 49	12 24	100	49,29	160	82 82	58 60	<300 <150	1600 850	19,2 20,4
E 192 • 12 24 • 67	12 24	100	67,22	220	59,5 61,5	40 45	<300 <150	1800 880	21,6 21,1
E 192 • 12 24 • 91	12 24	100	91,66	270	43,6 45	31 34	<300 <150	1700 850	20,4 20,4
E 192 • 12 24 • 125	12 24	100	125	300	32 33	24 26	<300 <150	1325 640	15,9 15,4
E 192 • 12 24 • 180	12 24	107	180,75	220	22 22	20 20	<300 <150	750 420	9 10,1
E 192 • 12 24 • 246	12 24	107	246,48	300	15,2 16,8	14,5 15	<300 <150	875 430	10,5 10,3
E 192 • 12 24 • 336	12 24	107	336,11	300	11,9 12,3	11 11,5	<300 <150	690 340	8,3 8,2
E 192 • 12 24 • 458	12 24	107	458,33	300	9 9,5	8,5 9	<300 <150	540 280	6,5 6,7
E 192 • 12 24 • 625	12 24	107	625	300	6,4 6,6	6 6,2	<300 <150	460 230	5,5 5,5



**micro
motors** s.r.l.

Viale Piave, 80/82 - 23879 VERDERIO INF. (LC) ITALY
Tel. 039510611-499 Fax 039513617
www.micromotorsrl.com, www.micromotors.eu e-mail: micromo@tin.it