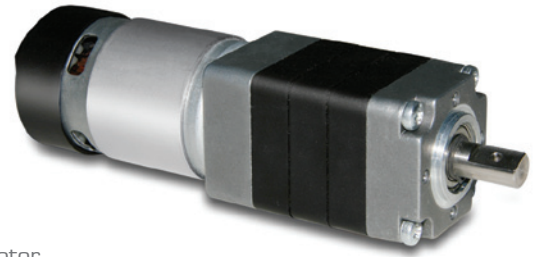


TECHNICAL DATA

DATI TECNICI

serie
series

P205



Motoriduttore epicicloidale
Soppressione disturbi motore con VDR
Albero di uscita supportato da due cuscinetti a sfere
Massimo carico radiale: 300N
(a 10 mm dalla flangia di fissaggio)
Massimo carico assiale: 150N
Direzione di rotazione secondo polarità
Può essere montato in ogni posizione
Temperatura di esercizio: -20°C/60°C
Peso approssimativo: 700/900g

Planetary gear-motor
Motor interference suppression by VDR
Outgoing shaft supported by two ball bearings
Maximum radial shaft load: 300N
(10 mm from the fixing flange)
Maximum axial shaft load: 150N
Direction of rotation depending on polarity
Can be mounted in any position
Working temperature range: -20°C/60°C
Approx weight: 700/900g

Contact Commercial Sector OUEST :
frederic.piteux@alcyonelectronique.fr
Direct : +33 (0)134 947 710 - Mob : +33 (0) 622 920 278
Contact Commercial Sector EST :
daniel.jimon@alcyonelectronique.fr
Direct : +33 (0)134 947 711 - Mob : +33 (0) 680 923 780

ALCYON
ÉLECTRONIQUE

RD 11 - BP20 - 78650 Beynes - France
Tel : +33 (0) 134 947 700 - Fax : +33 (0) 134 875 340
www.alcyonelectronique.fr

Valori tipici a temperatura ambiente +20°
Tolleranza +/- 10%

Typical values at ambient temperature +20°
Tolerance +/- 10%

TIPO TYPE	TENSIONE NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	L mm	RAPPORTO :1 RATIO TO:1	COPPIA NOMINALE NOMINAL TORQUE	VELOCITÀ SPEED		CORRENTE CURRENT		POTENZA ASSORBITA COPPIA NOMINALE INPUT POWER NOMINAL TORQUE
					SENZA CARICO NO LOAD	CON COPPIA NOMINALE AT NOMINAL TORQUE	SENZA CARICO NO LOAD	CON COPPIA NOMINALE AT NOMINAL TORQUE	
					rpm		A		
P205- ¹² / ₂₄ -4	12 24	120,5	4	50	1024 1017	625 640	<0,7 <0,4	5,45 2,70	65,4 64,8
P205- ¹² / ₂₄ -6	12 24	120,5	6,25	60	656 652	459 470	<0,7 <0,4	4,20 2,15	50,4 51,6
P205- ¹² / ₂₄ -16	12 24	133	16	150	257 256	178 186	<0,7 <0,4	4,50 2,20	54,0 52,8
P205- ¹² / ₂₄ -25	12 24	133	25	250	165 165	110 116	<0,7 <0,4	4,55 2,30	54,6 55,2
P205- ¹² / ₂₄ -39	12 24	133	39,06	350	106 105	75 77	<0,7 <0,4	4,20 2,10	50,4 50,4
P205- ¹² / ₂₄ -64	12 24	145,5	64	600	64 64	41,5 45	<0,7 <0,4	4,80 2,40	57,6 57,6
P205- ¹² / ₂₄ -100	12 24	145,5	100	700	41,3 41,3	30,3 32,4	<0,7 <0,4	3,60 1,75	43,2 42,0
P205- ¹² / ₂₄ -156	12 24	145,5	156,25	800	26,5 26,5	21,3 22	<0,7 <0,4	2,85 1,45	34,2 34,8
P205- ¹² / ₂₄ -244	12 24	145,5	244,14	900	16,9 16,9	14,9 14,9	<0,7 <0,4	2,20 1,10	26,4 26,4
P205- ¹² / ₂₄ -400	12 24	158	400	900	10,2 10,2	9,4 9,4	<0,7 <0,4	1,65 0,85	19,8 20,4
P205- ¹² / ₂₄ -625	12 24	158	625	900	6,7 6,7	6,3 6,3	<0,7 <0,4	1,25 0,65	15,0 15,6

P205

