

Motorreductor Con Hierro

G30.1 / PLG30

dunkermotoren



Las Ventajas:

Motorreductor para aplicaciones industriales,
Ideal para el funcionamiento en paro/marcha e inversión del sentido de giro,
Tamaño reducido y par elevado, Precio atractivo

Productos asociados:

>Electrónica

Nano DC 1Q 30/3
First DC 1Q 60/10
First DC 4Q 50/5
MCDC 3006

> Alimentación

PS24/2L
S-60-24

0,06 Nm > 1,8 Nm

Versión	Relación de reducción	Número de etapas	Rendimiento	Velocidad en vacío en rpm	Velocidad en carga en rpm	Par nominal en Nm	Corriente nominal en A
12V/0004	4,5	1	0,85	1033	712	0,063	0,90
12V/0006	6,3	1	0,85	744	512	0,088	0,90
12V/0020	20	2	0,72	230	158	0,24	0,90
12V/0036	36	2	0,72	129	89	0,43	0,90
12V/0162	162	3	0,61	29	20	1,6	0,90
12V/0288	288	3	0,61	16	13	1,8	0,62
24V/0004	4,5	1	0,85	1078	778	0,065	0,45
24V/0006	6,3	1	0,85	776	560	0,09	0,45
24V/0020	20	2	0,72	240	173	0,25	0,45
24V/0036	36	2	0,72	135	97	0,44	0,45
24V/0162	162	3	0,61	30	22	1,7	0,45
24V/0288	288	3	0,61	17	14	1,8	0,32

Conmutación	Grafito
Imán	Ferrita
Tipo de reductor	Planetario
Cojinetes	Cojinetes sinterizados
Material de los piñones:	
Etapa de entrada	Delrin
Etapa de salida	Delrin
Carga axial máxima	10 N
Juego axial mínimo	0,1 mm
Juego axial máximo	0,3 mm
Carga radial máxima	24 N
a una distancia de brida de:	10 mm
Juego radial	0,03 mm
a una distancia de brida de:	17 mm
Fuerza de inserción	10 N
Juego angular en vacío	1,5°
Juego angular en carga	2°
Temperatura ambiente mínima de funcionamie	0 °C
Temperatura ambiente máxima de funcionamie	60 °C
Peso	160 g

PLANO 3D (IGES)

