

Motorreductores Brushless
BG 65X50 SI & PI / PLG 52
dunkermotoren

Las Ventajas:

ver BG 65X50 SI
ver BG 65x50 PI



Productos asociados:

> Electrónica	> Alimentación
Sistema integrado	PS-24/7,5L
	S-150-24
> Accesorio de control	SP-320-24
Encoder integrado	

1 Nm > 24 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 absorbida en A
24V/0004	4,5	1	0,85	823,3	687	0,995	5,600
24V/0006	6,3	1	0,85	592,8	507,5	1,200	5,865
24V/0015	15	2	0,72	247	206,1	2,808	5,600
24V/0020	20,3	2	0,72	183	152,7	3,791	5,600
24V/0036	36	2	0,72	102,9	85,9	6,739	5,600
24V/0091	91,1	3	0,61	40,7	33,9	14,452	5,600
24V/0162	162	3	0,61	22,9	19,3	24	6,231
24V/0225	225	3	0,61	16,5	14,6	24	4,766
24V/0288	288	3	0,61	12,9	11,7	24	3,942
24V/0400	400	3	0,61	9,3	8,7	24	3,118

Commutación	Electrónica integrada
Número de fases	3
Imanes	Tierras raras SaCo
Tipo de reductor	Planetario
Cojinetes	Rodamientos de bolas
Material de los piñones:	
Etapa de entrada	Delrin
Etapa de salida	Metalicos
Carga axial máxima	500 N
Juego axial mínimo	0,1 mm
Carga radial máxima	350 N
a una distancia de brida de:	12 mm
Juego radial	0,09 mm
a una distancia de brida de:	25 mm
Fuerza de inserción	500 N
Juego angular en vacío	1°
Juego angular en carga	1,8°
Temperatura ambiente mínima	0 °C
Temperatura ambiente máxima	60 °C
Peso	1980 g

PLANO 3D (IGES)

