

Ficha Técnica
 Reductor de velocidad
 SIN-FIN CORONA CUADRADO



MODELO	M50	
Ø EJE DE SALIDA	25	mm
RELACIÓN APROXIMADA	15	
RELACIÓN EXACTA	14.00	
VELOCIDAD DE SALIDA	97	RPM
VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA	104	RPM
POTENCIA DE ENTRADA	0.75	KW
ROTACIÓN DE ENTRADA	1400	RPM
PAM DE ENTRADA	80B14	
PAR DE SALIDA	56.58	N.m
PAR NOMINAL	68.00	N.m
POTENCIA NOMINAL	0.9	KW
FACTOR DE SERVICIO	1.20	
EFICIENCIA DINÁMICA	0.79	



Cantidad de Aceite (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14

Cargas Radiales y Axiales



n_2 [min ⁻¹]	FA [N]	FR [N]
200	240	1200
100	300	1500
50	380	1900
15	560	2800

Universal Motors S.A.
 Rua Comendador Brandão, 484
 4495-375 Póvoa de Varzim
geral@universalmotors.pt
 TEL.: 252 299 080

Universal Motors UK, Ltd
 Unit E2, Meltham Mills Road
 West Yorkshire HD9 4AR
enquiries@universalmotors-group.co.uk
 TEL.: +44(0) 1484660222

Universal Motors SL
 C/La Habana n.6 nave 4 PI Camporoso
 28806 Alcalá de Henares
info@universalmotors-group.es
 TEL.: 918 864 213

