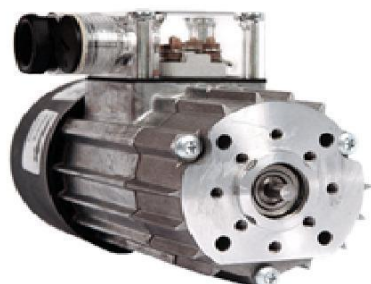


Motor corriente alterna

DR 52.0X60-2

Dunkermotoren



Las Ventajas:

Tamaño reducido,
Protección IP54.

Productos asociados:

> Reductor
Planetario (PLG 52)

> Accesorio
Filtro FMAC
Condensador 4 μ F

29 W > 33 W

Red		Mono	Tri
Tensión de alimentación	V	230	400
Frecuencia	Hz	50	50
Doble sentido de giro		Si	Si
Velocidad en vacío	rpm	3000	3000
Velocidad nominal	rpm	2600	2600
Par nominal	mNm	90	120
Potencia nominal útil	W	25	30
Par de arranque	mNm	68	220
Par de deslizamiento	mNm	125	
Potencia absorbida	W	69	88
Corriente absorbida	mA	300	150
Condensador	μ F	4	
Inercia del rotor	gcm ²	230	230

Rotor	Jaula de ardilla
Cojinetes	Rodamientos de bolas
Carga axial máxima (dinámica)	150 N
Juego axial mínimo	0,5 mm
Carga radial máxima	100 N
a una distancia de la brida de:	10 mm
Juego radial	0,03 mm
Fuerza máxima de inserción (estática)	500 N
Temperatura ambiente mínima de funcionamiento	-25 °C
Temperatura ambiente máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura máxima del rotor	155 °C
Peso	1200 g
Protección	IP54
Clase de aislamiento	F

Atención: Los motores de las series KD y DR necesitan 2 tipos de protecciones: una por relé térmico y otra contra las sobretensiones de red mediante filtro «RC».

PLANO

