
REDUCTORES

SERIE	VF-EP - Reduct. Engranajes serie VF-EP
TAMAÑO	44 - Mn2=55Nm/Tn2=487LbIn
VERSION	P1 - Brida pendular Lado 1
RELACION DE REDUCCIO	60
DEFINICIONES ENTRAD	P63 - Entrada IEC 63
FORMA CONSTRUCTIVA	B14 - Versión con Pequeña Brida
POSICION DE MONT.	B3
PINTURA	NP - No pintado
RETEN	PV - Todos en retenes de Viton
ACEITE	UH1 - Aceite compatible con alimento

MOTOR

SERIE	BN-EP - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	63B - Tamaño Motor 63B
NUMERO POLOS	6 - 6 Polos
FORMA CONSTRUCTIVA	B14 - Versión con brida B14
TENSION-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
PINTURA	NP - No Pintado

OPCIONES DE MOTORREDUCTORES

POSIC. CAJA DE BORNE	E
PINTURA	NP

DATOS TÉCNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n2 Velocidad De salida [min-1]	N/A
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	N/A
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	N/A
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	N/A
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb·ft2]	N/A
fs Factor de servicio	N/A
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	870
Mn Par nominal del motor [Nm]	1.3
Tn Par Nominal motor [lb-in]	11.7
η_{100} Eficiencia 100% [%]	-
η_{75} Eficiencia 75% [%]	44.0
η_{50} Eficiencia 50% [%]	41.8
In 400V Corrie.nomin.@ 400V[A]	0.64
Cos φ	0.6
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	0.12
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	0.16
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.14

Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	0.19
In Corriente nominal [A]	1.11/0.64
Peso del motorreductor [lb]	15,2
TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	0.63/0.65 A
TD_VRANGE_60	440-480 VY
TD_IRANGE_60	0.63/0.65 A