
MOTOR

SERIE	M - Mot. Asíncr. Trifásico integr.
TAMAÑO	5LA - Motor Ingrado Tella 5LA
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
TENSION-FRECUENCIA	400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 50 [Hz]
CLASE DE PROTECCION	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
POSIC. CAJA DE BORNE	W - Posición Bloque Terminal. 270°
FORMA CONSTRUCTIVA	60 - Brida para emparejar Gr.60

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 Δ/Δ
TD_IRANGE	38/37 A
TD_VRANGE_60	440-480 Δ/Δ
TD_IRANGE_60	38/36 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1460
Mn Par nominal del motor [Nm]	121
Tn Par Nominal motor [lb-in]	1071
η100 Eficiencia 100% [%]	0.893
η75 Eficiencia 75% [%]	N/A
η50 Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosφ	0,81
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	18.5
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	25
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	21.5
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	28.8
In Corriente nominal [A]	37/21,3

Peso del Motor [lb]

222,7